ONE FOR ALL®

URC-8206
703070

KAMELEON 6

English — Instructions manual ..... P. 1
Deutsch — Bedienungsanleitung ..... S. 27
Français — Mode d'emploi ..... P. 53
Español — Guía del usario ..... P. 79
Português — Manual de instruções ..... P. 105
Italiano — Istruzioni per l'uso ..... P. 131
Nederlands — Gebruiksaanwijzing ..... P. 157

URC-8206

Universal remote
Universal Fernbedienung
Télécommande universelle
Mando a Distancia Universal
Telecomando Universal
Telecomando Universale
Universele Afstandsbediening

kameleon

TABLE OF CONTENTS

English

ABOUT YOUR *KAMELEON 6* 2

BATTERIES 2

THE KEYPAD . . . . . 3 - 9

- **"EL" Screen activation setting** 3
  (Activation by touching screen and remote simultaneously and/or by keypress)
- **"EL" Screen brightness adjustment** 3
- **"EL" On time setting** 4

SET UP

- **SETTING UP THE *KAMELEON 6*** . . . . . **Page 10**
  (How to set up the *KAMELEON 6* to control your devices)
- **Search Method** **11**

SET-UP CODES

- Televisions 183
- Video Recorders 193
- Satellite Receivers 197
- Cable Converters 202
- Video Accessory 202
- CD/Mini Disc 202
- Phonograph Player 203
- Miscellaneous Audio 203
- Home (accessory) Automation 203
- Amplifiers 203
- Amp/Tuners 203
- Cassette Players 205
- Laser Disc (LD) Players 205
- Digital Audio Tape (DAT) Players 205
- DVD Players 205

CODE BLINK OUT 12
(To find out wich code is currently programmed)

QUICK CODE REFERENCE 12

LEARNING FEATURE . . . . . 13 - 15
(How to copy functions from your **original working remote** onto the *KAMELEON 6*)

EXTRA FEATURES

- Mode re-assignment
  (How to set up two of the same devices on the *KAMELEON 6*) 16
- Colour & Brightness 17
- Channel +/- simulation 17
- Volume Punch-Through 18
- Device Sleeptimer 19
- KAMELEON 6 - Timer 19
- KAMELEON 6 - Recall 20
- Macros (sequence of commands) . . . . . 21 - 22
- Code upgrade technology 23
- Key Magic® (How to program missing functions) 24

TROUBLE-SHOOTING

- Problem & Solution 25
- Customer Service 26

About Your *KAMELEON 6*

Easy to use unique "EL" display
By choosing the ONE FOR ALL *KAMELEON 6* universal remote control you have opted for easy use. Your *KAMELEON 6* features a unique, user-friendly backlit display, which ensures you have easy access to all the keys you need, whilst hiding those you don't. Made of the strictest quality, it will provide long-term satisfaction. After replacing batteries, you will need to first press any key before the screen will light up. From then on, the display will automatically illuminate whenever the remote is picked up (touching screen and remote simultaneously). It is also possible to change the activation-mode into activation by key press. To set the "EL" display to activation by key press, see page 3, section: "EL" screen activation setting. Also, this product comes with a build-in light sensor which will increase the brightness in a bright environment and decrease the brightness in a dark environment.

Controls up to 6 devices
Your *KAMELEON 6* is designed to let you use one remote to operate your Video and Audio equipment; any device designed to be operated by an infrared signal. Your *KAMELEON 6* comes with 2 IR (infra-red) wide range transmitters for maximum range and is High Frequency capable up to 450 kHz. You can choose any combination of six devices you would like to operate (see page 10 for more information).

Learning feature
The *KAMELEON 6* comes equipped with the unique "learning feature", which means that you can copy almost any function (max. ± 30) from your original (working) remote control onto your new *KAMELEON 6* (See "Learning Feature" on page 13). This comes in handy, when after having setup your *KAMELEON 6* you may find that some functions from your original remote are missing on your *KAMELEON 6* key pad.

Macros (sequence of commands)
Your *KAMELEON 6* comes with an easy-to-use Macro feature, allowing you to send several commands with the press of a single key (for example turning a few devices on or off). You can use the custom keys (A, B, C) for this feature. Once you programmed a macro on one of these keys, the sequence will be performed in every mode.

Code upgrade technology
Your ONE FOR ALL *KAMELEON 6* also offers a Code upgrade technology. This technology gives you the possibility to add codes to the memory. If your device uses a particular code which is not found in the *KAMELEON 6* memory (using the "Direct code set up" on page 10 or the "Search Method" on page 11) you may use the "Code Upgrade Technology" (see page 23). Thanks to this technology your *KAMELEON 6* will never become obsolete.

Batteries

Your *KAMELEON 6* requires 2 AA/LR6 alkaline batteries.

1. Push the battery door upwards and lift it up to remove it.
2. Match the batteries to the (+) and (–) marks inside the battery case, then insert the batteries.
3. Replace the battery cover by pushing downwards and allowing it to click back into position.

- *After re-installing the batteries, the entire "EL" display will be lit for a duration of 6 seconds upon the first key press after which it will default to the TV mode.*

Low Voltage Indicator

As soon as the batteries run out of power the *KAMELEON 6* will indicate this. The IR indicator will flash 5 times whenever you press a key.
Please make sure to replace them with 2 new AA/LR6 alkaline batteries.

The Keypad

This product features an "EL" panel (Electro Luminescence technology) which is activated by touching screen and remote simultaneously and/or by keypress. In order to save battery life, the "EL" screen will stay illuminated for 8 seconds during normal use. If you want you can change the **"EL" Screen activation setting** from activation by touching screen and remote simultaneously and/or by keypress. If you want you can also change the **"EL" On time setting**. It is also possible to adjust the **"EL" Screen brightness-settings** on the *KAMELEON 6* "EL" panel. One of the key features of the *KAMELEON 6* is the "EL" display, which changes to suit the device you are controlling. The overview on page 4 and 5 will show you all the possible screens and the functions that you will obtain.

	= MAGIC (hat) key
	= The animated IR Indicator that will light up during programming

"EL" Screen activation setting

The *KAMELEON 6* features an "EL" panel which is activated ***by touching screen and remote simultaneously*** or ***by keypress***.

It is possible to **lock** the *KAMELEON 6* to one activation setting:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

2. Press **OTHER.**

3. Now press **9 8 9.** The IR Indicator will blink twice (or 4 times).

-> If the animated IR Indicator blinks **twice** the "EL" panel will be **activated** only ***by touching screen and remote simultaneously.***
-> If the animated IR Indicator blinks **four times** the "EL" panel will be **activated** only ***by keypress.***

Simply perform these steps to lock the *KAMELEON 6* to the activation setting that you prefer.

"EL" Screen brightness adjustment

To increase or decrease the brightness of the *KAMELEON 6* "EL" screen:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

2. Press **BRIGHT.**

3. -> To increase the brightness of the "EL" screen press and hold **CH+**.

-> To decrease the brightness of the "EL" screen press and hold **CH-**.

4. Press **ESC** to store the brightness setting and return to the setup screen.

- Increasing the brightness of the KAMELEON "EL" panel can decrease the battery life. Battery life varies from 3 - 12 months (depending on brightness setting and usage).

"EL" On time setting

To change the time (default: 8 sec.) that the *KAMELEON 6* "EL" screen will be ON, after each keypress during use of the remote (not programming mode):

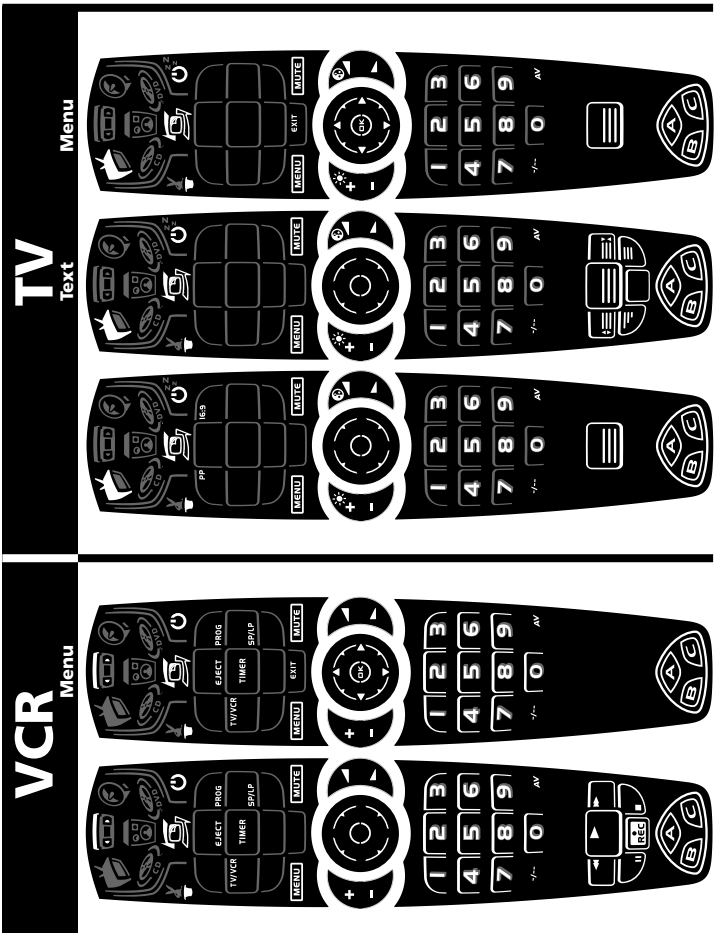
1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

2. Press **OTHER.**

3. Press **9 7 8.**

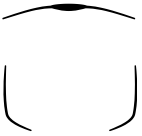
4. Press **1, 2, 3, 4** or **5** (e.g. 1 = 4 seconds) depending on your choice, see table below. The animated IR Indicator will blink twice and the remote will return to the setup screen.

Selection	"EL" On Time
1	4 seconds
2	8 seconds (default)
3	12 seconds
4	16 seconds
5	20 seconds



The Keypad

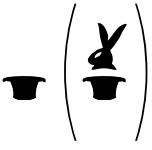
The Keypad

1. 

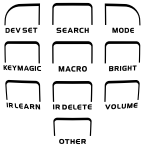
IR (infra-red) Indicator
The IR Indicator animates when IR is being "sent" or "received". The *KAMELEON 6* animated IR Indicator will show "outgoing IR" whenever a function key is pressed. When using the "Learning Procedure" the animated IR indicator will show "incoming IR". The IR Indicator will give feedback when keys are pressed both during normal use and in programming mode (the bottom part of the IR indicator will blink).

2.

Device keys
The TV, VCR, SAT, DVD, CD and AUD keys select the device to be controlled. For example pressing the TV key allows the remote to control the functions of your Television, after pressing VCR you can operate your Video Recorder, after pressing the SAT key you can operate your Satellite Receiver or Cable Converter etc. (see page 10 for more details). After pressing a device (mode) key on your *KAMELEON 6* the applicable device icon will light up, to show the currently activated mode. Pressing the device key will allow you to return to the main screen (TV, VCR, SAT, CD, AUD modes).

3. 

MAGIC (in "shifted" or "programming" mode)
The MAGIC key is used to set up your *KAMELEON 6* and to access special functions. If you press this key shortly, the screen will go into "shifted" mode (for 10 seconds) which will give access to some secondary functions such as color, brightness and sleeptimer.

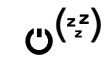


Programming mode
If you press the MAGIC key longer (about 3 seconds), the *KAMELEON 6* will go into "programming" mode. The screen will change to the "setup screen" and the rabbit appears.
You will obtain the following setup functions:

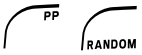
DEV SET	• Device Setup mode
SEARCH	• Search Method
MODE	• Mode re-assignment
KEY MAGIC	• How to program missing functions
MACRO	• How to setup a key (A, B or C) with a Sequence of commands
BRIGHT	• "EL" Screen brightness adjustment
IR LEARN	• How to copy functions from your original working remote onto the KAMELEON 6
IR DELETE	• Deleting learned function
VOLUME	• Volume punch through feature
OTHER	• Channel simulation • Variable EL On time (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec, 20 sec) • Operational Reset • KAMELEON 6 - Timer • EL screen activation setting • Code Verification • Modem Upgrade

4.

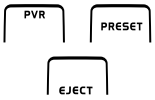
SCROLL
The SCROLL key gives you the possibility to move through the different screens (if applicable) within a certain mode during normal use and programming mode. This only applies in TV, VCR, SAT, CD and AUD modes.

5. 

POWER (in shifted mode; Sleeptimer)
The POWER key controls the same function as on your original remote**.** In shifted mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) the POWER key becomes the Sleeptimer function (see page 19).

6. 

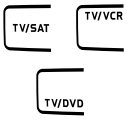
PP / RANDOM
In TV and SAT mode this key may feature the "Last Channel", "Previous Program" or "Recall" function (depending on your original remote control). In CD, AUD and DVD mode you will obtain the RANDOM (or shuffle) function.

7. 

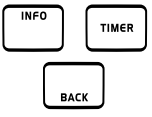
PVR / PRESET / EJECT
In SAT mode the "PVR" key will change the screen into SAT PVR (Personal Video Recorder), which will bring up the transport functions (REW, PLAY, FF etc.). If your digital satellite receiver or cable converter has a built in recording function, you can operate it with these keys.
In AUD mode, the PRESET key will change to the PRESET/MENU screen allowing access to the PRESETS 1 - 9, 0 and +10 on the digits. If available on your original remote you will obtain the EJECT function (in VCR, CD, DVD modes).

8.

16:9 / PROG
In TV mode you will obtain the 16:9 (screen format) function. In VCR, DVD, AUD and CD mode you will obtain the PROG (program) function.

9. 

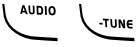
TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
In SAT mode you will obtain the TV/SAT function. In VCR mode you will obtain the TV/VCR function. In DVD mode you will obtain the TV/DVD function.

10. 

INFO / TIMER / BACK
In SAT and DVD mode you can select the "info" function. In VCR mode you will obtain the TIMER RECORD or TIMER ON/OFF function. In SAT menu mode you may use the "back" key to go to the previous menu screen.

11.

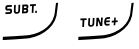
FAV / SP/LP
In SAT mode you will obtain the FAV (favourite) function. In VCR mode you will obtain the SP/LP (tape speed) function.

12. 

AUDIO / TUNE -
In DVD, SAT and AUD mode you will obtain the "Audio" function. In AUD mode you will obtain the "TUNE –" function in the preset/Menu screen.

13.

GUIDE / DSP
In SAT mode the "GUIDE" key will change the screen into SAT-menu mode and give you the "Guide" function, if available on your original remote. In DVD mode you will obtain the "Guide" function, if available on your original remote. In AUD mode you will obtain the "DSP" function.

14. 

SUBT. / TUNE +
In SAT, DVD and AUD main mode you will obtain the SUB-TITLE function. In AUD mode you will obtain the "TUNE +" function in the preset/Menu screen.

The Keypad

15.

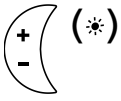
MENU
Pressing this key will allow you to operate the Menu and in TV, VCR, CD, AUD and SAT mode will also change the screen to the menu mode. The MENU key operates the same function it did on your original remote control.

16.

EXIT
The EXIT key will operate the same as on your original remote. To return to the main screen (TV, VCR, SAT, CD, AUD mode) press the device key or use the SCROLL key.

17.

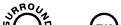
MUTE
The Mute key operates the same function it did on your original remote control.

18. 

CH +/- (in shifted mode; brightness +/-)
These keys operate just as those on your original remote. In shifted TV mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) these keys may provide you the brightness +/- function.

19.

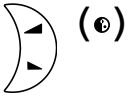
CENTRE / REAR
In AUD mode these keys will (if available on your original remote) allow you to adjust the CENTRE and REAR levels of your speaker(s).

20. 

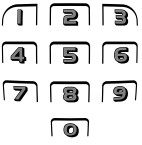
SURROUND / OK
If available on your original remote this key will allow you to access the surround mode of your device. In menu mode this key will confirm your choice. On some devices you can confirm your menu option simply by pressing MENU.

21.

Directional keys
If available on your original remote control, these keys will allow you to navigate through the menu. On some TV's you may have to press CH+/- and VOL+/- keys OR the color keys (red, green, yellow, blue) to navigate through the menu, depending on your model of TV.

22. 

VOL +/- (in shifted mode; colour +/-)
The volume keys operate just as those on your original remote. In shifted TV mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) these keys may provide you the colour +/- function.

23. 

Number keys / INPUT (in prog. Mode; setup features)
The number (1 – 9, 0) keys provide functions just like your original remote. In AUD mode, the number (1 – 9, 0, +10) keys may provide (if available on your original remote) an INPUT function (TUNER, CD etc.). If your original remote features an "function select" or "input select" function you may find this under the SEL key. **When in programming mode the digit keys will display the various setup features.**

24.

-/-- / +10
If your original remote uses one/two digit input switching (-/-- symbol), this function can be obtained by pressing the -/-- key. In DVD, CD or AUD mode you will obtain the +10 function.

25.

AV / SEL (input select)
The AV key operates the same function it did on your original remote control. If your original remote uses a 20 key, this function can be found by pressing the AV key. If your original audio remote comes with a "function select" or "input select" function, you can obtain this pressing the SELECT key.

The Keypad

26.

ESC
This key only appears in programming mode and is used to return to the Setup screen or to exit programming mode.

27.

Teletext Keys
These keys are used to operate the main teletext functions. Of course, your Television must have teletext capability. For a more detailed explanation of teletext and fastext, please refer to the manual of your television. Remember, different televisions control teletext and fastext functions in different ways. Not all of the teletext functions may be available on your particular model.

EXPAND: Shows the top half of the teletext page in larger letters. By pressing again, you can see the bottom half of the teletext page enlarged. To return to regular teletext viewing, press the EXPAND key again, or press the TEXT ON key, depending on your television.

TEXT ON: In TV mode: once in text mode, pressing this key may switch to MIX or TURN OFF text, depending on your television. This function is also available in SAT mode.

HOLD/STOP: Stops changing pages.

MIX: Shows both text and TV picture.

TEXT OFF: In TV mode: switches the television back to regular viewing mode. On some televisions this may be done by pressing the "TEXT ON" key several times. This function is also available in SAT mode.

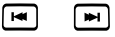
TEXT INDEX: This key will give you access to the index function within the text mode.

28.

Red / Green / Yellow / Blue
When accessing the text mode, the colour keys marked red, green, yellow and blue, allow you to access the fastext functions of your television. If on your original remote control these keys are used for Menu navigation, the *KAMELEON 6* Fastext keys may operate the same.

29.

Transport keys (PLAY, STOP etc.)
When in VCR, DVD, SAT ("PVR"), CD or AUD mode; these keys operate the transport functions (PLAY, FF, REW etc.) of your device. To prevent accidental recording, the RECORD key must be pressed **twice** to start recording.

30. 

SKIP (+/-)
These keys operate just as those on your original remote. In SAT ("PVR"), CD, AUD and/or DVD mode they will function as SKIP (TRACK) +/- keys.

31.

Custom keys (A, B, C)
The custom keys are spare keys that give you the possibility to customize the *KAMELEON 6* according to your original remote control using the "Learning feature" (see page 13) or "Key Magic®" (see page 24). These keys are also ideal for use as "Macro keys" (see page 21).

Setting up the *KAMELEON 6*

(How to set up the *KAMELEON 6* to control your devices)

Example: To set up the *KAMELEON 6* for your television:

1. Make sure your television is **switched ON** (not on standby).

2. **Find your device code in the Codelist (page 183-216).** Codes are listed by device mode and brand name. The most popular code for each brand is listed first. If your brand is not listed at all in the code section, try the Search Method on page 11.

3. **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

4. DEV SET Press the **DEV SET** key**.**

5. Press and release the **TV** key to select the device type you like to setup.

6. Enter your **four-digit code** using the number keys. The animated IR Indicator will blink twice.

7. **Now, aim your *KAMELEON 6* at your television** and try the following keys to test if the *KAMELEON 6* will work with your device;

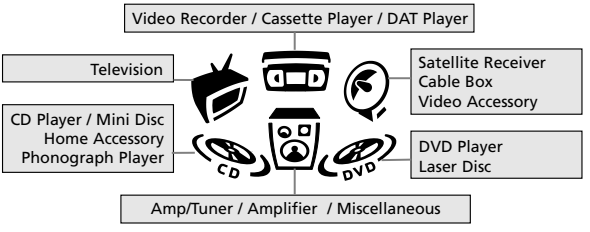
MUTE

- **CHANNEL +, CHANNEL-**
- **VOLUME +, VOLUME -**
- **MUTE**
- **POWER**.

8. OK If your device is responding**, press OK to save the code.** If your device does not respond, just enter the next code listed under you brand. If none of the codes listed for your brand operate your device, then try the Search Method described on page 11.

9. ESC **(x2)** **Press ESC twice to return to user mode (all keys are displayed), OR press a device key to select the next device you like to setup.**

- *Most TV's do not switch back on pressing the POWER key, please try pressing "CHANNEL+" key to switch your TV back on.*
- *Some codes are quite similar. If your device does not respond or is not functioning properly with one of the codes, try another code listed under your brand.*
- *To set up your other devices, follow the same instructions above, only press the appropriate device key during step 5.*
- *Remember to press the correct device key before operating your device. Only one device can be assigned to a device key.*



To set up a second TV, VCR, SAT, CD, AUD or DVD (See page 16).

Setting up the *KAMELEON 6*

Search Method

--> If your device does not respond to the *KAMELEON 6* after you have tried all the codes listed for your brand.
--> If your brand is not listed at all.

The Search Method allows you to scan through all the codes contained in the memory of the *KAMELEON 6*.

Example: To search for your TV code:

1. Switch ON your Television (not on standby).

2. **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

3. Press **SEARCH**.

4. Press and release the **TV** key to select the device type you like to setup.

5. Next, press **POWER**.

6. **Point the *KAMELEON 6* at your Television. Now press CH+ over and over, until your Television turns off** (every time you press the CH+ key the *KAMELEON 6* will send out a POWER signal from the next code contained in the memory).

You may have to press CH+ many times (up to 150 times) so please be patient. Remember to keep pointing the *KAMELEON 6* at your Television while pressing this key. (If you skip past a code, you can go to the previous code(s) by pressing the CH - key.)

7. **When your Television switches off**, press the **OK** key to **store the Code**. The animated IR Indicator will light up twice.

8. Press **ESC** to **return to the setup screen**, or press **a device key** if you want to perform the Search Method for another device.

9. **Press ESC again to return to user mode (all keys are displayed).**
Turn your device (television) back on and try all the remote's functions to ensure they are working properly.
If you cannot control your Television properly, please continue the Search Method, you may be using the wrong Code.

- *During step 5, instead of POWER you can also press any other key displayed. This will be the function sent for the next key presses of CH+ or CH- in step 6. If for example; during step 5, you press "2" instead of "POWER", the KAMELEON 6 will send the "number 2" signal every time you press CH+ during step 6 (make sure your TV is switched to another channel).*
- *To search for your other devices, follow the same instructions above, only press the appropriate device key during step 4.*
- *If your Video's original remote control does not have a POWER key, press PLAY instead of POWER during step 5.*

Code blink out

(To find out which code is currently programmed)

If you have set up your *KAMELEON 6* via the Search Method, you can blink back your code for future reference. Please note that the animated IR Indicator will indicate the 4 digits by animated blinks.

Example: To blink out your television code:

1. **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

2. Press **OTHER.**

3. Press **9 9 0**, the animated IR Indicator will light up twice.

4. Press and release the **TV** key to select the device type you like check the code for.

5. For the **first** digit of your **four-digit code**, press **1** and count the blinks of the animated IR Indicator. If there are no blinks, the digit is "0".

6. For the **second** digit, press **2** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0".

7. For the **third** digit, press **3** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0".

8. For the **fourth** digit, press **4** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0". **Now you have found your four-digit code.**

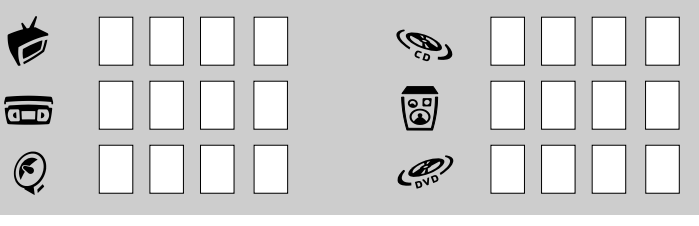
9. Press **ESC** to return to the setup screen OR press **a device key** if you want to perform the blink out for another device.

10. Press **ESC again** to return to user mode**.**

- *To blink back the code for your other devices follow the instructions above, only press the appropriate device key during step 4.*

Quick code Reference

Write down the codes for your devices in the boxes below for quick and easy reference.



Learning Feature

(How to copy functions from your original working remote onto the *KAMELEON 6*)

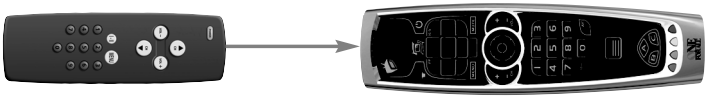
The *KAMELEON 6* comes with a complete library of pre-programmed codes. After you have set up the *KAMELEON 6* for your device, you may find that there are one or more keys that you had on the original remote control, which do not have a place on the *KAMELEON 6* keypad.
The *KAMELEON 6* offers a special Learning feature that allows you to copy almost any function from your original remote control onto the keypad of the *KAMELEON 6*.

Before you start:
- Make sure your original remote is working correctly.
- Make sure neither your *KAMELEON 6*, nor your original remote control is pointing at your device.

Learning (direct)

Example: To copy the "mono/stereo" function from your original TV remote control onto the "A"-key of your *KAMELEON 6*.

1. Place the *KAMELEON 6* and your original remote control on a flat surface. Make sure the ends which you normally point at your device are facing each other. Point the original remote to the front of the *KAMELEON 6* (see picture below). Keep the remotes at a distance of 2 to 5 cm (0.8 to 2 inches).



2. **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

3. Press **IR LEARN.**

4. Press the **device key** (Example: **TV** key) on the *KAMELEON 6* remote to select the mode to which you want to copy the learned function.

5. Press the key (Example: **"A"** key) on the *KAMELEON 6* remote where you want to place the learned function. The IR Indicator will show "incoming IR" three times and then the display will switch off.

6. **Press and hold** the key that you want to copy (Example: **mono/stereo**) on your original remote control. The display switches back on and you will see two blinks to indicate successful learning operation.

7. If you want to copy other functions within the same mode, simply repeat steps 5 and 6 pressing the next key you want to copy by learning. If you want to copy another function in a different mode, simply continue with step 4 followed by steps 5 and 6.

8. To exit the learning mode and return to the user screen, **press the ESC key** twice.

(x2)

- *As soon as the display switches off in step 5 you need to press the key (in this example: the "mono/stereo" key) on your original remote within 10 seconds. If no key is pressed while in learning mode, the remote will return to user mode after 30 seconds.*
- *During learning, keys such as (TV) menu, (VCR) menu etc. will not change screen when pressed.*
- *If you learn a function on a key, the original KAMELEON 6 function automatically becomes shifted. Press the MAGIC key then the key to access it (this excludes the POWER, Channel and Volume keys). If you learned on a digit key, access the original function by pressing magic twice and then the digit.*
- *If you want to learn a function on a key that is not in the main screen, use the SCROLL key to change the screen.*
- *The learning feature is mode specific. Therefore you can place one learned function per mode on the same key.*
- *The KAMELEON 6 can learn approximately 30 functions. The amount of keys depends on the other programmed functions and on the remote to be learned from.*
- *You can replace a learned function by placing another learned function on top.*
- *Please make sure not to use the learning procedure when in direct sunlight or under incandescent lights.*
- *Make sure you are using new batteries before following the learning instructions above.*
- *Upon changing the batteries, your learned functions will be retained.*

Shifted Learning

It is also possible to place a function *shifted* on a key to maintain the original function.

Example: to place the **mono/stereo** function *shifted* on the "red" key.

To place the (e.g. **mono/stereo**) function shifted on the red key, simply follow steps 1-8 on page 13, only press "**MAGIC**" then the "**red**" key (instead of "A") during step 5.

To access the e.g. "mono/stereo" function in this example; simply press "**MAGIC**" and then the "**red**" key.

- *If a Shifted Learned function is placed on the POWER, Channel and Volume keys then the "Sleeptimer" and "Colour & Brightness" features will be sacrificed.*
- *If you place a function shifted on a digit key (0 - 9) you need to press MAGIC twice then the digit key to access this shifted function.*

Learning Feature

To delete a learned function:

To delete one single learned function, follow the steps below.

Example: to delete the **mono/stereo** function learned on the **"A"** key in **TV mode**:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **IR DELETE.**
3. Press the device key (example **TV**) in which the function will be deleted.
4. Press the learned key which you want to restore (example **"A"**) **twice**. The IR Indicator will blink twice and the unit will return to the setup screen.

- The original function (if present) of the KAMELEON 6 will be restored.
- If there is another learned function you want to delete, repeat steps 2 – 4.

To delete a "Shifted" learned function:

To delete one single "shifted" learned function, follow the steps below.

Example: to delete the **mono/stereo** function learned *shifted* on the "**red**" key in **TV mode**:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **IR DELETE**.
3. Press the device key (example **TV**) in which the function will be deleted.
4. Press **MAGIC** then press **twice the learned key** which you want to restore (example "**red**" key). The IR Indicator will blink twice and the unit will return to the setup screen.

- The original function (if present) of the KAMELEON 6 will be restored.
- If there is another Shifted learned function you want to delete, repeat steps 2 – 4.

To delete all learned functions within a certain mode:

Example: to delete all learned functions within the TV mode:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **IR DELETE**.
3. Press the **mode key** in which you want to delete all functions **twice**. In our example, press **TV twice**. The IR Indicator will blink twice and the remote will return to the setup screen.

Operational Reset:

The Operational Reset will erase all learned functions across all modes.
It may also delete some other programmed functions like Key Magic or Macros.

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **OTHER**.
3. Press **9 8 0.** The IR Indicator will blink four times and the remote will return to the setup screen.

Mode re-assignment

(How to set up two of the same devices on the *KAMELEON 6*)

It is possible to change the mode of any device key. This is useful if you want to set up two of the same devices on the *KAMELEON 6*. The modified device key will display the applicable keys for the revised mode. The code can be set up using the "Direct set up" (p. 10) or "Search method" (p. 11). To change a device key, see the two examples below.

Example 1; if you like to program a second TV on the DVD key.

Example 2; if you like to program a second VCR on the SAT key.

Example 1:
To program a second Television on the DVD key (for example), you need to change the DVD key into a TV key, so press:

The DVD key has now become a second TV key and will display the applicable keys for this mode.

Now enter the Set-Up code for your second TV by pressing:

(TV Code) (**)

Example 2:
To program a second Video Recorder on the SAT key (for example), you need to change the SAT key into a VCR key, so press:

The SAT key has now become a second VCR key and will display the applicable keys for this mode.

Now enter the Set-Up code for your second VCR by pressing:

(VCR Code) (**)

- *If you program a different device type on another key (e.g. second TV on the DVD key) the original device key icon will remain, but the displayed function keys will change to suit the new device mode. For example; if a second TV is programmed on the DVD key, TV-text functions will be displayed in DVD mode.*

Resetting a Device key

Example: To reset the DVD key to its original mode, press:

(*) Hold down the MAGIC key until the rabbit comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
(**) The animated IR Indicator will blink twice (the screen will change to the setup screen).

Extra Features

Colour & Brightness

Depending on the functions of your original remote control, the *KAMELEON 6* can operate the colour and brightness settings of your Television.

To adjust the colour:
Press the **MAGIC** key followed by **Volume +** (for colour +) or **Volume -** (for colour -).

To adjust the brightness:
Press the **MAGIC** key followed by **Channel +** (for brightness +) or **Channel -** (for brightness -).

Depending on how you used colour and brightness on the original remote, you may need to access colour and brightness in a different way (through menu for example).

Channel +/- simulation

If your original TV, VCR or SAT remote control does not have any channel +/- keys, your *KAMELEON 6* can simulate this function.

Example: to program "Channel +/- Simulation" in TV mode:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **OTHER.**
3. Press **9 7 1.** The IR Indicator will light up twice.
4. Press the device (e.g. **TV**) which should give a channel simulation function. The animated IR Indicator will blink **twice** (the screen will change to the setup screen).

The original channel +/- function of your TV (if present) on the CH+/- key will now be sacrificed.

Example: to cancel the "Channel +/- Simulation" in TV mode:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **OTHER.**
3. Press **9 7 1.** The IR Indicator will light up twice.
4. Press the device (e.g. **TV**) which should give you the original CH+/- function. The animated IR Indicator will blink **four times** (the screen will change to the setup screen).

The CH+/- function of your TV (if present) will now be restored.

- *The Channel +/- simulation will be limited to: 1 – 9, 0.*
- *It is only possible to switch Channel +/- simulation on for one mode at a time.*

Extra Features

Volume Punch-Through

This feature allows you to adjust the volume of a certain mode (e.g. TV mode) while being in a different mode (e.g. VCR). If for example you're watching a programme on your Video, you can adjust the volume (a TV function) without first pressing the TV key. The chart below lists some of the possibilities:

Last key pressed:	**You can control:**
SAT :	TV volume up and down, mute
VCR :	TV volume up and down, mute
DVD :	TV volume up and down, mute
CD :	TV volume up and down, mute
AUD :	TV volume up and down, mute

Example: To punch through to AUD volume, being in any other mode (e.g. VCR, SAT or DVD mode):

1. **Press and hold down the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **VOLUME**.
3. Then press the **AUD** key and the animated IR Indicator will blink **twice** and the remote will return to the setup screen.

Result: being in any (e.g. DVD) mode, you will be able to control VOL+/- or MUTE functions of your AUD.

To cancel the "Volume Punch Through" per mode:

Example: to cancel the "Volume Punch Through" for the VCR mode:

1. **Press and hold down the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **VOLUME**.
3. Then press the **VOL (-)** key.
4. Press **VCR** once. The IR Indicator will blink **four times** and the unit will return to the SETUP screen.

Result: being in VCR mode, you will be able to control VOL+/- or MUTE functions of your VCR (provided it has volume control).

To cancel the "Volume Punch Through" for all modes:

1. **Press and hold down the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **VOLUME**.
3. Then press the **VOL (+)** key and the IR Indicator will blink **four times** and the screen will return to the setup screen.

Result: In all modes the VOL+, VOL- and MUTE keys will now operate the original functions again.

Extra Features

Device Sleeptimer

If your device has a "Sleeptimer" function built in, you can access this function with your *KAMELEON 6* remote. To do so:

1. Make sure your **device** is **switched on**.
2. Press the device key **TV** (or **SAT, CD, AUD**).
3. Point the *KAMELEON 6* at your device and press and release the **MAGIC** key then press **POWER**. You should see the Sleeptimer activate on your device. To increase the timer, simply press POWER again (within 10 seconds) until the timer gets to the desired time.

- *To deactivate the "Sleeptimer", repeat steps 1 – 3 above. During step 3, continue pressing POWER again (within 10 seconds) until the timer indicates zero minutes.*
- *Depending on how you used sleeptimer on the original remote, you might need to access sleeptimer in a different way (through menu for example).*

The *KAMELEON 6* - Timer

The *KAMELEON 6* – Timer function allows you to activate a **<desired function>** from a specific **<device mode>** within a **<specific amount of minutes>** (max. amount of timer is 60 minutes).

- *The <desired function> can be an existing function within a specific mode, a Macro, a Key Magic function or a Learned function.*

Example: you want your TV to switch off after 45 minutes.

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **OTHER.**
3. Press **9 8 5** to enter the *KAMELEON 6* –Timer programming mode. The animated IR Indicator will blink twice.
4. Press **TV** to select the mode where the *KAMELEON 6* – Timer function will come from. The animated IR Indicator will blink twice.
5. Press the **POWER** key to select the desired function. The animated IR Indicator will blink twice.
6. Now press **4 5** to enter the amount of minutes after which the <Desired function> needs to be activated (e.g. for 5 min. press 05, max. up to 60).
7. Press and hold **OK** for a duration of 3 seconds to activate the *KAMELEON 6* – Timer function.

- *Invalid key presses during the programming of KAMELEON 6 - Timer will be ignored.*
- *The <Desired function> can be any key except for Device keys, SCROLL and MAGIC.*
- *While the KAMELEON 6 – Timer is running, the IR animation will light every 15 seconds.*
- *The KAMELEON 6* –Timer function is cancelled by setting up a new *KAMELEON 6* – Timer function.
- *Upon entry of an invalid key sequence, the remote control shall display one long IR illumination of the IR animation and the remote will return to the SETUP screen.*
- *If no key is pressed while setting up a KAMELEON 6 – Timer function, the remote will return to user mode after 30 seconds.*
- *The SCROLL key can be accessed any time during programming if applicable in the current device mode.*

Extra Features

KAMELEON 6 - Recall

The *KAMELEON 6* - Recall function allows you to program up to two channels, each consisting of a maximum of 4 key presses per channel entry. This allows you to swap back and forth between two channels with the press of a single key.

1. Press the **MAGIC and PP keys together until the rabbit** comes out of the hat. The animated IR Indicator will blink twice.

2. Enter the first channel number **exactly as you would on your original remote** (e.g. <**-/--**>, <**1**>, <**2**> to get channel number 12).

3. Press **PP once** and release. The animated IR Indicator will blink once.

4. Enter the second channel number **exactly as you would on your original remote** (e.g. <**-/--**>, <**2**>, <**3**> to get channel number 23).

5. Press the **MAGIC key**, the IR animation blinks twice.
If you press PP, you will obtain the second channel programmed (being <**23**>) and if you press PP again you will obtain the first channel programmed (being <**12**>).

- *The KAMELEON 6 - Recall is mode dependant and can only be programmed in TV or SAT mode.*
- *The KAMELEON 6 - Recall Feature is only programmable in one mode at a time.*
- *To enter only one channel number, skip steps 3 and 4.*
- *If two channel numbers have been stored previously, entering one new channel will delete the oldest entry.*
- *If no key is pressed while in KAMELEON 6 – Recall mode, the remote will return to user mode after 30 seconds.*

To reset the PP key:

1. Press the **MAGIC and PP keys together until the rabbit** comes out of the hat. The animated IR Indicator will blink twice.

2. Press **PP** and release. The animated IR Indicator will blink once.

3. Press **MAGIC** and release. The animated IR Indicator will blink twice.

Macros (sequence of commands)

Macros (direct)

You can program your *KAMELEON 6* to issue a sequence of commands at the press of one button. For example, you may want to turn off your TV, VCR and Satellite at the same time. Any sequence of commands you regularly use can be reduced to one key stroke for your convenience. A key that is programmed with a Macro works through all modes (provided it's accessible in that mode). Therefore a Macro can best be set on either the A, B or C key. However, you can install a Macro on any key (provided it's accessible in that mode), except for the device keys (TV, VCR, SAT, AUD, CD and DVD), the MAGIC key and the SCROLL key.

Example: To set up a Macro *that switches off your TV, VCR and SAT* on the "A" key on your *KAMELEON 6*:

1. **Press and hold MAGIC until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **MACRO**.
3. Press the device key (e.g**. TV**) to display all keys of the mode.
4. Then press the key to which the Macro will be assigned, in this case the "**A**" key.
5. Next press **TV**, **POWER**, **VCR**, **POWER**, **SAT**, **POWER**.
6. To store the Macro, **press and hold MAGIC until you get two blinks on the IR Indicator and the rabbit disappears** (the screen will return to the setup screen).

Result: Whenever you press the "**A**" key, the *KAMELEON 6* will turn off your TV, VCR and Satellite receiver.

- *Each MACRO can consist of a maximum of 15 keystrokes.*
- *To include a function from a particular screen in a mode, use the SCROLL key.*
- *Make sure that you program a Macro on a spare key that you don't use in any mode.*
- *Once you program a Macro on a specific key, the sequence will work regardless of the mode (TV, VCR, SAT, CD, AUD or DVD) you are using (if the label is the same as the label on which the Macro was programmed). This means that the function picked on that specific key will be sacrificed.*
- *To avoid accidental recordings with the KAMELEON 6, you must press the RECORD key twice to begin recording. Please note that if you assign a Macro or Shifted Macro to the RECORD key, this will deactivate the double key press. Therefore we recommend not to assign a Macro to this key.*
- *If you had to hold down a key for a few seconds on the original remote control to get a function, this function may not work in a macro on your KAMELEON 6 remote.*
- *Keys such as (TV) menu, (VCR) menu etc. will not change screen when pressed during Macro programming.*
- *Upon changing the batteries your Macro(s) will be retained.*
- *If you program a Macro on a key, the original function will become shifted (excluding POWER, CH+/- and VOL+/- keys). Press MAGIC then the key to access it. If you place a Macro on a digit key, access the original function by pressing MAGIC twice and then the digit key.*
- *You can replace a Macro by placing another Macro on top.*

Shifted Macros

It is also possible to place a *shifted* Macro on a key to maintain the original function.

Example: To set up a Shifted Macro *that switches off your TV, VCR and SAT* on the "RED" key on your *KAMELEON 6*: (so that you will keep the original function on the "RED" key).

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"Red"**	**TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**	**MAGIC****

Now every time you press "**MAGIC**", then the "**red**" **key**, the *KAMELEON 6* will turn off your TV, VCR and Satellite.

- *If a Shifted Macro is placed on the POWER, CH+/- or VOL+/- keys, the Sleeptimer and Colour/Brightness features will be sacrificed.*

To erase a (direct) Macro

Example: To erase the Macro from the "A" key, press:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**"A"**	**MAGIC****

To erase a (shifted) Macro

Example: To erase the Shifted Macro from the "red" key press:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"red"**	**MAGIC****

(*) Hold down the MAGIC key until the rabbit comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

(**) Hold down MAGIC until the IR Indicator will blink twice and the rabbit will disappear (the screen will change to the setup screen).

Extra Features

Code Upgrade Technology

Your *KAMELEON 6* contains a unique feature, which allows new codes to be added simply by holding it to your telephone. In a matter of seconds, our magnetic coupling technology quickly and reliably transfers information to the *KAMELEON 6* without complex plugs, adapters or attachments. This means, as you buy new products in the future, the *KAMELEON 6* will never become obsolete.

Internet download

(Upgrade your *KAMELEON 6* remote…via your PC)

1. Visit our website "**www.oneforall.com**".
2. Select **your region**.
3. Select "**Product support**".
4. Select "**Universal Remote Controls**".
5. Select **the ONE FOR ALL remote** you want to upgrade: *KAMELEON 6* (URC-8206).
6. Select '**Internet Download**'.

Now you have entered our special Online Download section. From this point just follow the instructions on the screen for easy upgrade of your remote.

Phone upgrade

(Upgrade your *KAMELEON 6* remote…via your phone)

Alternatively ring our consumer help-line and one of our customer service representatives will assist you through the entire process of upgrading your *KAMELEON 6*. To ensure the process goes smoothly, here are a few steps to follow:

1. Write down the brand name(s) and model number(s) of your device(s) in the space provided on the Consumer Service page before you call.

2. Ring our consumer help-line and explain which device(s) you would like added to your *KAMELEON 6*.

3. After our customer service agent records the brand name(s) and model number(s) of your device(s), he/she will lead you through the set up procedure and then will ask you to hold the *KAMELEON 6* to the speaker portion of your telephone (see diagram below). In doing this, the information needed for your device is transferred through the telephone into your *KAMELEON 6* in a matter of seconds.
   Please note, cordless telephones, speaker telephones and mobile telephones are not recommended.

4. After your *KAMELEON 6* has been upgraded by telephone, stay on the line. Our customer service agent will ensure that your *KAMELEON 6* is working properly with your device(s) and will answer any other questions you may have.

Extra Features

Key Magic®

(How to program missing functions)

Key Magic® is an exclusive ONE FOR ALL feature. The design of the *KAMELEON 6* ensures that many functions of your original remote control can be operated - even those that do not have their own key on the *KAMELEON 6* keypad. Frequently used functions can be assigned to a key of your choice using the Key Magic® feature of your *KAMELEON 6*. In order to program a certain function with Key Magic® you need to know the corresponding function code. As the function codes vary with different types of devices, they cannot be found in the manual. You can request your function codes through our consumer service help-line, by letter, fax or e-mail.
All we need to know is:

- Brand and Model number of the device in question (for verification if you are using the correct code).
- The 4-digit set-up code your device is working with.
- How the function was labeled on your original remote control.

You can also visit our website **(www.oneforall.com)** to find an answer to your questions.

Once you obtain(ed) your function code(s) from customer service, programming the code is easy:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).
2. Press **KEY MAGIC**.
3. Press the device key (**TV**, **VCR**, **SAT, DVD, CD** or **AUD**).
4. Press the **MAGIC** key once.
5. Enter the **5-digit function code** (provided by customer service).
6. Press the **key to which the function will be assigned** (if this key is located in a different screen than the main screen, use the SCROLL key to access the screen). The IR Indicator will blink twice and the screen will return to the Setup screen.

- *Key Magic® functions are mode specific. To access the function you have programmed, press the device key first.*
- *Key Magic® can be assigned to any key EXCEPT the following: Device keys, MAGIC key and the SCROLL key.*
- *Please note all the extended function codes you obtain from customer service for easy future reference.*
- *Keys such as (TV) menu, (VCR) menu etc. will not change screen when pressed during Key Magic® programming.*

EXTENDED FUNCTION REFERENCE
(first entry is an example):

DEVICE	SET-UP CODE	FUNCTION	FUNCTIONCODE
TV	0556	16/9 format	00234

Trouble-Shooting

Problem & Solution

Problem:	**Solution:**
Your brand is not listed in the code section?	Try the search method on page 11.
The *KAMELEON 6* does not operate your device(s)?	A) Try all the codes listed for your brand. B) Try the search method on page 11.
The *KAMELEON 6* is not performing commands properly?	You may be using the wrong code. Try repeating the Direct Set-Up using another code listed under your brand or start the search method over again to locate the proper code.
Problems changing channels?	Enter the program number exactly as you would on your original remote.
Video / PVR / DVD / CD / AUD not recording?	As a safety feature on your *KAMELEON 6*, you must press the Record key twice.
The *KAMELEON 6* does not respond after pressing a key?	Make sure you are using new batteries and are aiming the *KAMELEON 6* at your device.
Your original remote had a "20" key?	You can find this function on the AV key.
Upon each keypress, the top segment of the IR indicator will blink 5 times.	Replace batteries with 2 fresh, new "AA/LR6" alkaline batteries.
You are not able to enter programming mode?	Replace batteries with 2 fresh, new "AA/LR6" alkaline batteries.

To conserve battery life, your Kameleon remote is fitted with a light sensor, which adjusts the brightness of the display to suit its environment. For example, it is not necessary to have the display at full brightness in a darkened room, so the remote dims the display somewhat.

If you do not require this function, it can be disabled. To do this:

1. **Press and hold down the Magic key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat (the screen will change to the setup screen).

2. Press **OTHER**.

3. Press **9 9 9**.

The animated IR Indicator will blink **four times** and the light sensor is now disabled.
To re-enable it, repeat the above steps and the IR Indicator will blink twice.

Trouble-Shooting

Customer Service

If you still have questions about the operation of your ONE FOR ALL *KAMELEON 6* universal remote and could not find the answer(s) in the Trouble-Shooting section (page 25), you may want to contact the customer service department for assistance.

You may care to visit our Internet-site: **www.oneforall.com**
Our internet-site has many advantages:
- 24 hours access
- no waiting time
- page for Frequently Asked Questions
- info about the ONE FOR ALL product range

Before contacting us, by Fax, E-mail or Phone, make sure you have the required information available by filling in the table below.
What do we need to know before you contact us:

1 That you have the ONE FOR ALL *KAMELEON 6* **URC-8206 (*)** universal remote.

2 The date of purchase (...../...../.....).

3 A list of your equipment/models: (see example below).

Device	Brand	Device model nr.	Remote model nr.	SET-UP code
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (example)

Type/model numbers can often be found in your equipment owner's manual or on the factory plate behind the device.

4. Then Fax, E-mail or Dial us:

In the UK
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0901-5510010 (£ 0,50 per minute) (*) (**)

In Ireland
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 1-800 553199 (*) (**)

In Australia
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : 03 9672 2479
Tel. : 1 300 888 298

In South Africa
E-mail : support@oneforall.co.za
Fax : 011 298 2302
Tel. : 0860 100551
Tel. : 011 298 2300

In New Zealand
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : (06) 878 2760
Tel. : 0508 ONE 4 ALL (663 4 255)

(*) When you call us you will be asked to enter a URC-number. The URC-number of your *KAMELEON 6* is 8206.

(**) When calling with a mobile phone:
- **You may be charged extra when calling us from; the UK or France.**
- **You may not be able to contact us when calling from; Belgium, the Netherlands, Luxemburg, Greece, Portugal, Switzerland, Italy, Ireland or Austria.**

(***) Just send a blank message, you'll get a form to be filled out as auto-reply.

INHALTSVERZEICHNIS

Deutsch

IHRE *KAMELEON 6* 28

BATTERIEN 28

DAS TASTENFELD ..... 29 - 35

- **"EL" Display Aktivierungseinstellung** 29
  (Aktivierung durch gleichzeitig anfassen von Gehäuse und „EL" Display oder per Knopfdruck)
- **"EL" Display Helligkeitseinstellung** 29
- **"EL" Display Beleuchtungsdauer** 30

EINSTELLUNG

- **EINSTELLUNG DER *KAMELEON 6*** ..... **Page 36**
  (Wie Sie die *KAMELEON 6* auf Ihre Geräte einstellen)
- **Code Suchlauf** **37**

EINSTELLCODES

- Fernseher 183
- Videorecorder 193
- Satellitenempfänger 197
- Kabeldecoder 202
- Video Zubehör 202
- CD/ Mini Disc Spieler 202
- Plattenspieler 203
- Diverse Audio 203
- Heimgebrauch 203
- Audioverstärker 203
- Verstärker/Tuner 203
- Audio Kassetten Deck 205
- Laser Disc (LD) Spieler 205
- Digital Audio Tape (DAT) Spieler 205
- DVD Spieler 205

CODE AUSLESEN 38
(Um heraus zu finden welcher Code Aktuell programmiert ist)

PERSÖNLICHE CODE-ÜBERSICHT 38

LERNFÄHIGKEIT ..... 39 - 41
(Funktionen von Ihrer **Originalfernbedienung** auf die KAMELEON 6 kopieren.)

EXTRA FUNKTIONEN

- Gerätemodus Neuzuordnung (Wenn Sie zwei Geräte gleicher Art auf der KAMELEON 6 einstellen möchten) 42
- Farbe & Helligkeit 43
- Programm +/- Simulation 43
- Lautstärke Direktbedienung 44
- Geräte Sleeptimer 45
- KAMELEON 6 - Timer 45
- KAMELEON 6 - Recall 46
- Makros (Bestimmte Befehlsfolge auf Knopfdruck) ..... 47 - 48
- Code Nachladung 49
- Key Magic® (Das Programmieren von fehlenden Funktionen) 50

NÜTZLICHE HINWEISE

- Problem & Lösung 51
- Kundendienst 52

Ihre *KAMELEON 6*

Einfaches Benutzen durch das einzigartige "EL" Display
Bei der Wahl der ONE FOR ALL *KAMELEON 6* haben Sie sich für eine leicht zu benutzende Universalfernbedienung entschieden. Die *KAMELEON 6* ist ausgestattet mit einem einzigartigem, benutzerfreundlichem Display mit Hintergrundbeleuchtung, was einen einfachen Zugang zu allen benötigten Tasten sicherstellt, da die Funktionen, die Sie nicht benötigen, versteckt bleiben. Hergestellt unter den strengsten Qualitätsmaßstäben, wird eine langfristige Zufriedenheit geboten. Nach dem Batterieeinlegen, müssen Sie erst eine beliebige Taste drücken, um die Hintergrundbeleuchtung zu aktivieren. Ab dann leuchtet das Display automatisch auf, sobald die Fernbedienung in die Hand genommen oder bewegt wird. Es ist auch möglich den Aktivierungsmodus zu ändern, um das EL-Display per Knopfdruck zu aktivieren. Lesen Sie bitte auf Seite 29 das Kapitel „EL-Display Aktivierungseinstellung". Dieses Produkt verfügt über einen Licht-Sensor, der die Helligkeit in einer hellen Umgebung automatisch erhöht und in einer dunklen Umgebung automatisch verringert.

Bedient bis zu 6 Geräte
Ihre *KAMELEON 6* ist so konzipiert, dass Sie nur eine Fernbedienung zur Steuerung Ihrer Audio-und Videogeräte benötigen, vorausgesetzt das diese mit einem Infrarotsignal funktionieren. Ihre *KAMELEON 6* ist mit zwei weitreichenden Infrarot-Übermittlern für maximalen Bedienbereich ausgestattet und ist HF-tauglich (Hochfrequenz) bis zu 450 kHz. Sie können jede beliebige Kombination von bis zu 6 Geräten zum Bedienen auswählen. Für mehr Informationen siehe Seite 36.

Lernfähigkeit
Ihre *KAMELEON 6* ist ausgerüstet mit einer einzigartigen "Lernfähigkeit". Das bedeutet, dass Sie fast jede Funktion (max. ± 30) von Ihrer Originalfernbedienung auf Ihre neue *KAMELEON 6* kopieren können (siehe "Lernfähigkeit" Seite 39). Dies ist praktisch, wenn Sie nach dem Einstellen Ihrer *KAMELEON 6* feststellen, dass Ihnen vielleicht einige Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung auf der *KAMELEON 6* Tastatur fehlen.

Makros (bestimmte Befehlsfolge auf Knopfdruck)
Ihre *KAMELEON 6* ist mit einem einfach zu bedienen Makro Merkmal ausgestattet. Dies ermöglicht Ihnen durch Drücken einer einzelnen Taste mehrere Befehle gleichzeitig zu senden (zum Beispiel um mehrere Geräte AUS zu schalten). Hierfür können Sie einer der Sonderfunktionstasten (A, B oder C) benutzen. Wenn die Befehlfolge auf diese Taste programmiert wurde, funktioniert sie in jedem Gerätemodus.

Codenachlade -Technologie
Ihre ONE FOR ALL *KAMELEON 6* besitzt auch eine Möglichkeit um Codes nachzuladen. Diese Technik ermöglicht Ihnen Codes dem Speicher hinzuzufügen. Wenn Ihr Gerät einen bestimmten Code benötigt, welcher sich nicht im Speicher der *KAMELEON 6* befindet (bei Benutzung der "Code Einstellung" von Seite 36 oder der "Code Suchlauf" von Seite 37), können Sie vom Codenachlade -Technologie gebrauch machen (siehe Seite 49). Dank dieser Technologie wird Ihre *KAMELEON 6* immer aktuell bleiben.

Batterien

Ihre *KAMELEON 6* benötigt 2 AA/LR6 Alkali-Batterien.

1. Entfernen Sie den Deckel des Batteriefachs auf der Rückseite der *KAMELEON 6*.
2. Legen Sie die Batterien in die entsprechenden (+) und (-) Markierungen ein.
3. Schließen Sie den Deckel des Batteriefachs wieder.

- Nachdem die Batterien eingelegt sind, wird nach dem ersten Tastendruck, das Display 6 Sekunden lang aufleuchten. Danach schaltet das Display auf TV-Modus.

Anzeige bei schwachen Batterien
Bei schwächer werdenden Batterien wird die *KAMELEON 6* Ihnen dies anzeigen. Die IR Anzeige wird dann 5x aufleuchten, sobald Sie eine Taste drücken. Ersetzen Sie die Batterien durch 2 neue AA/LR6 Alkali-Batterien.

Das Tastenfeld

Animiertes "EL" Display
Dieses Produkt hat ein "EL" Display (Elektro-Luminenz- Technologie), welches durch *gleichzeitiges berühren von Gehäuse und „EL" Display* oder *per Knopfdruck* aktiviert wird. Um eine längere Lebensdauer der Batterien zu gewährleisten, wird das "EL" Display, bei normalem Gebrauch nach 8 Sekunden automatisch ausgeschaltet. Wenn Sie möchten, können Sie die „**Beleuchtungsdauer nach Tastendruck**" ändern. Es ist ebenfalls möglich, den EL-Display Aktivierung zu ändern (Siehe „**EL-Display Aktivierungseinstellung**". Auch ist es möglich, die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung an der *KAMELEON 6* zu erhöhen oder verringern (Siehe „**EL Display Helligkeitseinstellung**"). Die Besonderheit des "EL" Displays der *KAMELEON 6* ist die Anpassung an die jeweils zu bedienenden Geräte. Die übersicht auf Seiten 30 und 31 zeigt Ihnen alle Displays und Funktionen die möglich sind.

	= MAGIC (Hut) Taste
	= Die IR-Anzeige wird aufleuchten im Einstellungs-Modus

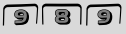
„EL" -Display Aktivierungseinstellung

Die *KAMELEON 6* besitzt ein EL-Display, welches durch ***gleichzeitiges berühren von Gehäuse und „EL" Display* oder *per Knopfdruck*** aktiviert wird.

Um eine der Aktivierungseinstellungen **festzulegen**:

1. **Halten Sie die MAGIC -Taste gedrückt bis** das Kaninchen aus dem Hut kommt. *KAMELEON 6* wird zum Setup Display umschalten.

2. Drücken Sie **OTHER.**

3.  Drücken Sie **9 8 9.**

-> Wenn die IR-Anzeige **zwei mal** blinkt, wird das EL-Display durch ***gleichzeitiges berühren von Gehäuse und „EL" Display*** **aktiviert**.
-> Wenn die IR-Anzeige **vier mal** blinkt, wird das EL-Display **per *Knopfdruck* aktiviert**.

Führen Sie einfach diese Schritte durch, um Ihren bevorzugten Aktivierungsmodus auszuwählen.

"EL" Display Helligkeitseinstellung

Um die Helligkeit auf Ihrem *KAMELEON 6* "EL" Display zu erhöhen oder zu verringern:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Setup Display umschalten.

2. Drücken Sie **BRIGHT.**

3. -> Um die Helligkeit auf dem "EL" Display zu erhöhen, halten Sie **CH+** gedrückt.

-> Um die Helligkeit auf dem "EL" Display zu verringern, hslten Sie **CH-** gedrückt.

4. Drücken Sie die **ESC** Taste um die Helligkeitseinstellung zu sichern und zurück zu kehren zum Setup Display.

- Die Helligkeit des KAMELEON 6 "EL" Displays kann Einfluss auf die Lebensdauer der Batterien haben. Die Lebensdauer der Batterien variiert zwischen 3 – 12 Monaten (abhängig von Helligkeitseinstellung und Gebrauch).

“EL” Display Beleuchtungsdauer

Um die „EL“ Beleuchtungsdauer (Grundeinstellung: 8 sec.) zu ändern (außer in Einstellungs-Modus):

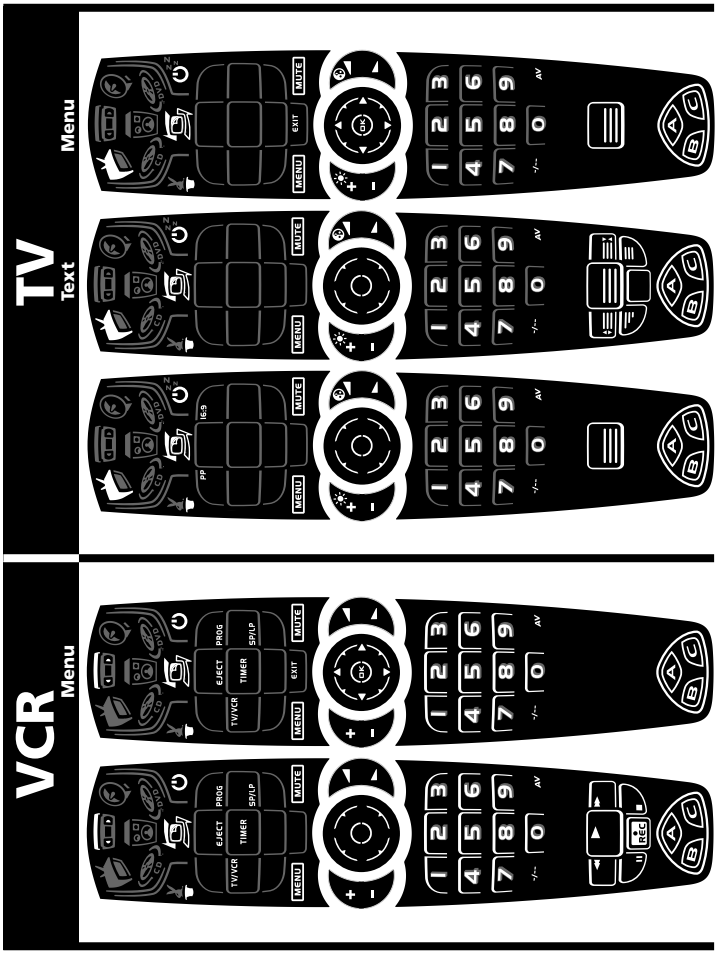
1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird umschalten zum Setup Display**.**

2. OTHER Drücken Sie **OTHER.**

3. 9 7 8 Drücken Sie **9 7 8.**

4. Drücken Sie **1, 2, 3, 4** oder **5** (z.B. 1 = 4 Sekunden), siehe Tabelle. Die IR-Anzeige wird zweimal aufleuchten und das Display wird umschalten zum Setup Display**.**

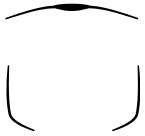
Selektion	Beleuchtungsdauer
1	4 Sekunden
2	8 Sekunden (Grundeinstellung)
3	12 Sekunden
4	16 Sekunden
5	20 Sekunden



AUDIO
Preset/Menu
CD
Menu
DVD
SAT
Menu/PVR
RANDOM
PRESET
PROG
AUDIO
DSP
SUBT.
MENU
EXIT
MUTE
TUNE-
TUNE+
INPUT
SEL
RANDOM
EJECT
PROG
TV/DVD
INFO
GUIDE
PP
PVR
TV/SAT
FAV
BACK
REC
OK

Das Tastenfeld

1.

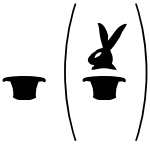


IR (Infrarot) Anzeige
Die IR Anzeige zeigt an, wann IR "gesendet" oder "empfangen" wird. Die bei der *KAMELEON 6* animierte IR Anzeige gibt ein "ausgehendes IR" immer an, sobald eine beliebige, funktionierende Taste gedrückt wird. Bei Benutzung der "Lern-Prozedur" zeigt die animierte IR Anzeige ein "eingehendes Signal". Die IR Anzeige gibt Ihnen eine Bestätigung: sie leuchtet auf, sobald eine Taste "bei normalem Gebrauch" oder "im Programmier-Modus" (nur der untere Teil) gedrückt wird.

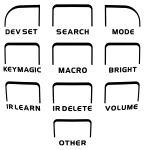
2.

Gerätetasten
Mit den TV, VCR, SAT, DVD, CD und AUD Tasten wählen Sie das Gerät, welches Sie bedienen möchten. Zum Beispiel, wenn Sie die TV Taste drücken, ermöglicht die Fernbedienung Ihnen die Bedienung der Funktionen Ihres Fernsehers, nachdem Sie auf VCR drücken, können Sie Ihren Videorecorder bedienen, nachdem Sie die SAT Taste gedrückt haben, können Sie Ihren Satellitenempfänger oder Kabeldecoder etc. bedienen (für mehr Details siehe Seite 36). Sobald eine Gerätetaste gedrückt wird, wird die ausgewählte Gerätetaste aufleuchten. Durch das Drücken einer Gerätetaste (Auswahl von TV, VCR, SAT, CD und AUD) wird Ihnen die Rückkehr ins Hauptdisplay gewährt.

3.



MAGIC (Umschalt "Shift" oder Einstellungs-Taste)
Die MAGIC Taste ist bei Ihrer *KAMELEON 6* zur Einstellung und als Zugang zu speziellen Funktionen zu gebrauchen. Wenn Sie diese Taste kurz drücken, wird das Display in den Umschalt "Shift" Modus wechseln (für 10 Sekunden) und Funktionen zeigen sowie Farbe, Helligkeit und Sleeptimer.

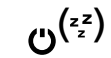


Einstellungs-Modus.
Wenn Sie die MAGIC Taste länger gedrückt halten (ca. 3 Sekunden), wird die *KAMELEON 6* in den Einstellungs-Modus wechseln. Im Einstellungs-Modus sind folgende Einstellungen möglich:

DEV SET	• Gerät Einstellung
SEARCH	• Code Suchlauf
MODE	• Gerate Neuzuordnung
KEY MAGIC	• Das Programmieren von Fehlenden Funktionen
MACRO	• Bestimmte Befehlsfolge per Knopfdruck
BRIGHT	• „EL" Display Helligkeitseinstellung
IR LEARN	• Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung auf die KAMELEON 6 kopieren
IR DELETE	• IR Löschen
VOLUME	• Lautstärke Direktbedienung
OTHER	• Programm +/- Simulation • Beleuchtungsdauer (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec, 20 sec) • Benutzer Reset • KAMELEON 6 Timer • EL-Display Aktivierungseinstellung • Code Auslesen • Code Nachladung

4.

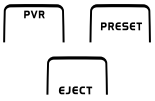
SCROLL
Die SCROLL Taste gibt Ihnen die Möglichkeit zwischen den verschiedenen Displays (wenn anwendbar) zu wechseln. Dies funktioniert beim normalen Gebrauch aber auch im Einstellungs-Modus. Das gilt im TV, VCR, SAT, CD und AUD Modus.

5. 

POWER (EIN/AUS) **(im Umschalt "Shift" Modus: Sleeptimer)**
Die POWER Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im Umschalt "Shift" Modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) bekommt die POWER Taste die Sleeptimer ("zZz") Funktion (siehe Seite 45).

6.

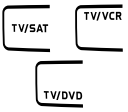
PP / RANDOM
Im TV und SAT Modus wird diese Taste entweder die Funktionen: "Letzter Kanal", "voriges Programm" oder "Zurücksetzung" übernehmen (jeweils abhängig von Ihrer Originalfernbedienung). Die PP Taste ist programmierbar mit der *KAMELEON 6* – Recall Funktion (siehe Seite 46). Im CD, DVD und AUD Modus bekommen Sie die RANDOM (oder Shuffle) Funktion.

7. 

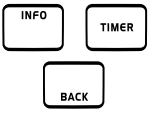
PVR / PRESET / EJECT
Im SAT Modus wird durch drücken der "PVR" Taste das Display im SAT PVR (Personal Video Recorder) Modus umschalten, wodurch Sie die entsprechenden Funktionstasten (PLAY, STOP, RECORD etc) erhalten. Wenn Ihr Satellitenempfänger oder Ihr Kabeldecoder eine Rekord (Aufnahme) Funktion hat, können Sie das mit diesen Tasten bedienen. Im AUD Modus wird die PRESET Taste zum PRESET/MENU umschalten und Ihnen Zugang verschaffen zur PRESET- Tasten 1 - 9, 0 and +10. Wenn erhältlich auf Ihre Originalfernbedienung bekommen Sie die EJECT Funktion (in VCR, CD, DVD Modus).

8.

16:9 / PROG
Im TV Modus erhalten Sie die 16:9 (Breitbild) Funktion. Im VCR, DVD, AUD und CD Modus erhalten Sie die Funktion PROG (Programm).

9. 

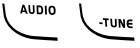
TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
Im SAT Modus erhalten Sie die Funktion TV/SAT. Im VCR Modus erhalten Sie die Funktion TV/VCR. Im DVD Modus erhalten Sie die Funktion TV/DVD.

10. 

INFO / TIMER / BACK
Im SAT und DVD Modus können Sie die "Info" Funktion auswählen. Im VCR–Modus erhalten Sie die TIMER RECORD oder TIMER ON/OFF–Funktion. Im SAT Menü Modus können Sie mit der Taste "Back" in das vorhergehende Bildschirm-Menü zurückgehen.

11.

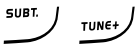
FAV / SP/LP
Im SAT Modus erhalten Sie die FAV (Favorite) Funktion. Im VCR Modus erhalten Sie die Funktion SP/ LP (Bandgeschwindigkeit).

12. 

AUDIO / TUNE -
Im DVD, SAT und AUD Modus erhalten Sie die Funktion AUDIO. Im AUD (PRESET/MENÜ) Modus erhalten Sie die „TUNING -" Funktion.

13.

GUIDE / DSP
Wenn Sie im SAT Modus die "Guide" Taste drücken wechselt das Display ins SAT Menü Modus und Sie erhalten die "Guide" Funktion, sofern dies auf Ihrer Original-fernbedienung möglich ist. Im DVD Modus erhalten Sie die „GUIDE" Funktion (wenn erhältlich auf Ihrer Original-fernbedienung). Im AUD Modus erhalten Sie die "DSP" Funktion.

14. 

SUBT. / TUNE +
Im SAT, DVD und AUD Modus (Hauptschirm) erhalten Sie die UNTERTITEL (SUBTITLE) Funktion. Im AUD PRESET/MENÜ Modus erhalten Sie die Tuning+ Funktion.

Das Tastenfeld

15. MENU

MENÜ
Beim Drücken dieser Taste wird Ihnen das Bedienen des Menüs ermöglicht. Im TV, VCR, CD, AUD und SAT Modus wechselt das Display in den Menü Modus. Die Menü Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung.

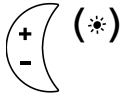
16. EXIT

EXIT
Die EXIT Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Um zum Hauptdisplay zurückzukehren, drücken Sie die Gerätetaste oder die SCROLL Taste.

17. MUTE

MUTE (Stummtaste)
Die Mute Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung.

18



CH +/- (im Umschalt "Shift" -Modus; Helligkeit +/-)
Diese Tasten haben die selben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im TV Umschalt "Shift" Modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) werden diese Tasten die Helligkeitseinstellung +/- Ihres Fernsehers regulieren.

19.

CENTRE / REAR
Im AUD Modus wird Ihnen mit diesen Tasten (wenn auf Ihrer Originalfernbedienung vorhanden) ermöglicht, die Lautstärke Ihrer Centre (Zentral) und Rear (Hinteren) Lautsprecher zu regeln.

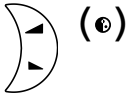
20.

SURROUND / OK
Wenn auf Ihrer Originalfernbedienung vorhanden, erhalten Sie mit diesen Tasten den Zugang in den Surround Modus Ihres Gerätes. Im Menü Modus wird diese Taste Ihre Wahl bestätigen (Bestätigungstaste). Abhängig der Originalfernbedienung muss man die MENÜ Taste (statt OK) drücken, um Ihre Wahl im Menü zu bestätigen.

21.

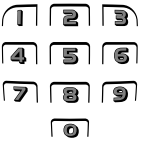
Richtungstasten
Falls auf Ihrer Originalferndienung Richtungstasten vorhanden sind, ermöglichen diese Tasten Ihnen die Navigation im Menü. Bei einigen Fernsehern müssen die CH+/- und VOL+/- ODER die Farbtasten (rot, grün, gelb, blau) für die Navigation im Menü gedrückt werden; dies hängt von Ihrem Fernsehermodell ab.

22.



VOL +/- (im Umschalt "Shift"modus; Farbe +/-)
Die Lautstärke Tasten haben dieselben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im TV Umschalt "Shift" Modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) werden diese Tasten die Farbeinstellung +/- Ihres Fernsehers regulieren.

23.



Nummerntasten / INPUT (In Einstell.-Modus: die jeweiligen Einstellungen)
Die Nummerntasten (1 - 9, 0) funktionieren wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im Audiobereich werden die Nummerntasten 1 - 9, 0) eine Eingangsfunktion (z.B. TUNER, CD etc.) darstellen (falls auf Ihrer Original-Fernbedienung vorhanden). Hat die Originalfernbedienung eine „Eingangs/Select-Taste", finden Sie diese unter der SEL- Taste **Im Einstellungs-Modus werden die Nummertasten die jeweiligen Einstellmöglichkeiten anzeigen.**

24. -/-- +10

-/-- / +10
Wenn Ihre Originalfernbedienung zwischen einer ein- bzw. zweistelligen Kanalauswahl unterscheidet (-/--), kann diese Funktion mit Drücken der -/-- Taste aufgerufen werden. Im DVD, CD oder AUD Modus wird die Funktion "+10" aufgerufen.

25.

AV / SEL (input select)
Die AV Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Falls Ihre Originalfernbedienung eine 20-Taste besitzt, erhalten Sie diese Funktion durch Drücken der AV-Taste. Im AUD Modus wird durch die "Select" Taste die Eingangsquelle ausgewählt, wenn Ihre Originalfernbedienung nur eine einzelne Taste dafür besitzt.

26.

ESC
Diese Taste erscheint nur im Einstellungs-Modus und wird benutzt um zurück zu kehren zum Setup Display oder um den Einstellungs-Modus zu verlassen.

27. Texttasten
Nachdem Sie die TV Text Taste gedrückt haben, erscheinen im Display die restlichen Textfunktionen. Diese Tasten werden benötigt, um die Hauptfunktionen des Videotextes zu steuern. Voraussetzung hierfür ist, dass Ihr Fernseher Videotext empfangen kann. Weitere Erklärungen zu Videotext und Toptext finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehers. Denken Sie daran, dass bei verschiedenen Geräten die Videotext- und Toptext-Funktionen auch unterschiedlich bedient werden. Es kann sein, dass bei Ihrem Modell nicht alle Videotext Funktionen verfügbar sind. Sie können ebenfalls Zugang zu den Text Tasten bekommen, indem Sie die SCROLL Taste drücken.

VERGRÖßERN: Zeigt die obere Hälfte vom Videotext in vergrößerten Buchstaben. Bei nochmaligem Drücken werden Sie die untere Hälfte der Videotext Seite vergrößert sehen. Um die reguläre Seitengröße zu sehen, drücken Sie nochmals die Vergrößerungstaste, oder drücken Sie die TEXT EIN Taste, um in den TV Modus zurückzukehren.

TEXT EIN: Wenn Sie sich im Text Modus befinden (abhängig von Ihrem Fernseher), drücken Sie diese Taste um zu MIX oder TEXT AUS zu gelangen. Diese Funktion ist auch im SAT Modus möglich.

HALT/ STOP: Stoppt das Wechseln der Unterseiten.

MIX: Zeigt Videotext und Fernsehbild gleichzeitig.

TEXT AUS: Schaltet den Fernseher in den normalen Fernsehmodus zurück. Bei einigen Fernsehmodellen muss die "TEXT EIN" Taste zu diesem Zweck mehrmals gedrückt werden. Diese Funktion ist auch im SAT Modus möglich.

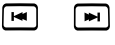
TEXT INDEX: Gibt Ihnen Zugang zur Index Funktion im Videotext Modus.

28.

ROT/ GRÜN/ GELB/ BLAU
Bei Benutzung des Videotextes sind die farbigen Tasten, rot, grün, gelb und blau für die Toptext Funktionen Ihres Fernsehers zuständig. Wenn auf Ihrer Originalfernbedienung diese Tasten benutzt werden, um das Menü zu steuern, werden die *KAMELEON 6* Toptext Tasten auf die gleiche Weise funktionieren.

29.

Transport Tasten (REW, PLAY, STOP etc.)
Wenn Sie Sich in VCR, CD, AUD, SAT (PVR) oder DVD Modus befinden, werden diese Taste die Funktionen: PLAY, FF, REW etc. übernehmen. Um eine unbeabsichtigte Aufzeichnung zu vermeiden, muss die Aufnahmetaste (RECORD) **zweimal** gedrückt werden.

30. 

SKIP (+/-)
Diese Tasten haben dieselben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im CD, AUD, SAT (PVR) und/oder DVD Modus, übernehmen diese Tasten die SKIP (TRACK) +/- Funktion.

31.

Sonderfunktionstasten (A, B, C)
Die Sonderfunktionstasten sind FREIE-Tasten, die Ihnen die Möglichkeit bieten, mit der *KAMELEON 6* durch die "Lernfähigkeit" (siehe Seite 39) oder "Key Magic®" (siehe Seite 50), Sonderfunktionen zu übernehmen. Diese Tasten sind auch ideal, um als "Makro Tasten" (siehe Seite 47) benutzt zu werden.

Einstellung der *KAMELEON 6*

(Wie Sie die *KAMELEON 6* einstellen, um Ihre Geräte zu bedienen)

Beispiel: Wie Sie die *KAMELEON 6* auf Ihren Fernseher einstellen:

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät **eingeschaltet** ist. (nicht auf Standby).

2. **Ermitteln Sie den richtigen Code für Ihr Gerät in der Codeliste (Seite 155 - 168).** Die Codes sind eingeteilt nach Geräteart und Markennamen. Die meist verwendeten Codes stehen an erster Stelle. Wenn Ihre Gerätemarke nicht aufgeführt ist, versuchen Sie es mit dem Code Suchlauf auf Seite 37.

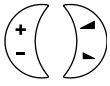
3. **Halten Sie die MAGIC Taste gedrückt** (für ca. 3 Sekunden) bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. *KAMELEON 6* wird zum Setup Display umschalten.

4.

Drücken Sie die **DEV SET** Taste.

5. Drücken Sie kurz die **TV** Taste, um den Gerätetyp zu selektieren, den Sie einstellen möchten.

6. Geben Sie mit Hilfe der Nummerntasten Ihren **vierstelligen Code** ein. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

7.  **Richten Sie jetzt Ihre *KAMELEON 6* auf Ihren Fernseher** und drücken Sie ein der folgenden Tasten und kontrollieren Sie ob Ihr Gerät reagiert.

- **CHANNEL +, CHANNEL-**
- **VOLUME +, VOLUME -**
- **MUTE**
- **POWER**.

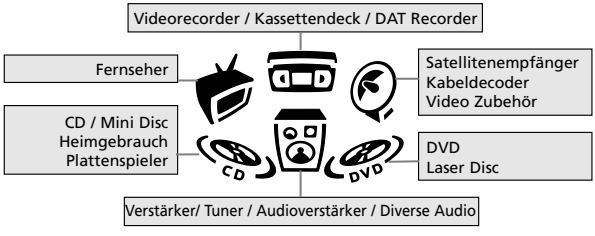
8.

Sobald Ihr Gerät reagiert, **drücken Sie bitte die OK-Taste um diesen Code zu speichern.** Wenn Ihr Gerät nicht reagiert, geben Sie den nächsten Code ein, der unter Ihrer Marke aufgelistet ist. Wenn Ihr Gerät nicht mit einem der aufgelisteten Codes Ihrer Marke funktioniert, versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf auf Seite 37.

9.

(x2)
Drucken Sie bitte zweimal die ESC -Taste um zurückzukehren zum Gebrauchs-Display (alle Tasten werden gezeigt) oder Drücken Sie eine **Geräte** Taste, um den Gerätetyp zu selektieren, den Sie als nächstes einstellen möchten.

- *Die meisten Fernseher lassen sich nicht mit der POWER Taste einschalten. Bitte drücken Sie die „CH+" -Taste* um Ihren Fernseher wieder einzuschalten.
- *Manche Codes sind sich sehr ähnlich. Wenn Ihr Gerät gar nicht oder nicht richtig funktioniert, versuchen Sie einen anderen Code unter Ihrer Gerätemarke.*
- *Um Ihre anderen Geräte einzustellen, folgen Sie denselben Anweisungen. Drücken Sie aber bei Schritt 5 die gewünschte Gerätetaste.*
- *Vergessen Sie nicht, die richtige Gerätetaste zu drücken, bevor Sie Ihr Gerät bedienen. Es kann nur ein Gerät pro Gerätetaste zugeordnet werden.*



Zur Einstellung eines zweiten TV, SAT, VCR, CD, AUD oder DVD (siehe Seite 42).

Einstellung der *KAMELEON 6*

Code Suchlauf

--> Wenn Sie Ihr Gerät nicht mit der KAMELEON 6 fernbedienen können, nachdem Sie alle aufgelisteten Codes Ihrer Gerätemarken ausprobiert haben.
--> Wenn Ihre Gerätemarke nicht im Codebuch aufgelistet ist.

Mit dem Code- Suchlauf können Sie auch den Code für Ihr Gerät finden, indem Sie alle Codes im Speicher der *KAMELEON 6* durchlaufen.

Beispiel: Um Ihren TV Code zu finden:

1. Schalten Sie Ihren Fernseher ein (nicht auf Standby).

2. **Halten Sie die MAGIC Taste gedrückt** (für ca. 3 Sekunden) bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

3. SEARCH Drücken Sie die **SEARCH** Taste.

4. Drücken Sie die **TV** Taste um das Gerät auszuwählen das Sie bedienen mochten.

5. Als nächstes drücken Sie die **POWER** Taste.

6. **Richten Sie die *KAMELEON 6* auf Ihren Fernseher. Drücken Sie CH+ bis sich Ihr Fernseher ausschaltet** (wenn Sie die CH+ Taste drücken, wird die *KAMELEON 6* das POWER Signal vom jeweils nächsten Code im Speicher aussenden).

Möglicherweise müssen Sie diese Taste viele Male drücken (bis zu 150 Mal). Haben Sie etwas Geduld. Beachten Sie bitte, dass Ihre *KAMELEON 6* immer auf Ihr Gerät gerichtet ist, während Sie diese Taste drücken (wenn Sie einen Code verpasst haben, können Sie zu dem vorherigen Code zurück schalten, indem Sie die Taste CH- drücken).

7. OK **Sobald sich Ihr Fernseher ausschaltet**, drücken Sie die **OK** Taste um den gefundenen Code zu speichern. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

8. ESC Drucken Sie bitte die **ESC -Taste** um zurückzukehren zum Setup Display oder eine **Gerätetaste,** um einen anderen Gerat einzustellen.

9. ESC **Drucken Sie bitte noch mal die ESC -Taste um zurückzukehren zum Gebrauchs-Display (alle Tasten werden gezeigt).** Schalten Sie Ihr Gerät (Fernseher) wieder ein und probieren Sie alle Funktionen der Fernbedienung aus, um sich zu vergewissern, dass diese richtig funktionieren. Wenn Sie Ihr Gerät nicht richtig bedienen können, wiederholen Sie bitte den Code-Suchlauf, vielleicht haben Sie noch nicht den richtigen Code gefunden.

- Bei Schritt 5 können Sie anstelle von POWER, auch irgendwelche anderen angezeigten Tasten, drücken. Dadurch wird dieselbe Funktion ausgesendet, wie CH+ oder CH- bei Schritt 6 (vergewissern Sie sich, das Ihr Fernseher zu einem anderen Sender schaltet).
- Um den Code für ein anderes Gerät zu suchen, befolgen Sie die gleichen Anweisungen. Drücken Sie jedoch bei Schritt 4 die entsprechende Gerätetaste.
- Wenn die Originalfernbedienung Ihres Videorecorders keine POWER- Taste hat, drücken Sie bei Schritt 5 anstelle von POWER die PLAY-Taste.

Code Auslesen

(Um heraus zu finden welcher Code Aktuell programmiert ist)

Wenn Sie Ihre *KAMELEON 6* mit Hilfe des Code-Suchlaufs eingestellt haben, können Sie Ihren Code auslesen um ihn in Ihrer Persönlichen Code-Übersicht zu notieren. Bitte beachten Sie, dass die animierte IR Anzeige Ihnen die 4 Nummern durch Aufleuchten anzeigen wird.

Zum Beispiel: Um Ihren Fernseher-Code auszulesen:

1. **Halten Sie die MAGIC Taste gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

2. OTHER Drücken Sie die **OTHER** Taste.

3. 9 9 0 Drücken Sie dann **9 9 0**, die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

4. Drücken Sie die **TV Taste** um das Gerät auszuwählen.

5. 1 Für die **erste** Ziffer Ihres **vierstelligen Codes** drücken Sie **1** und zählen Sie, wie oft die animierte IR Anzeige aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".

6. 2 Für die **zweite** Ziffer drücken Sie **2** und zählen Sie, wie oft die Animation aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".

7. 3 Für die **dritte** Ziffer drücken Sie **3** und zählen Sie, wie oft die Animation aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".

8. 4 Für die **vierte** Ziffer drücken Sie **4** und zählen Sie, wie oft die Animation aufleuchtet. Wenn diesenicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0". **Damit haben Sie nun den vierstelligen Code ermittelt.**

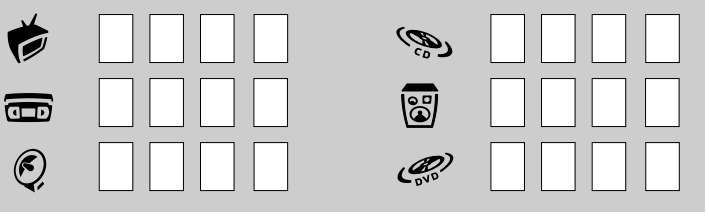
9. ESC Drucken Sie bitte die **ESC -Taste** um zurückzukehren zum Setup Display oder eine **Gerätetaste** um einen anderen Gerat auszulesen.

10. ESC Drucken Sie bitte **noch mal die ESC -Taste** um zurückzukehren zum Gebrauchs-Display.

- Um die Codes für Ihre anderen Geräte zu finden, wiederholen Sie bitte die gleichen Schritte, drücken Sie aber dann bei Schritt 4 die passende Gerätetaste.

Persönliche Code-Übersicht

Tragen Sie die Codes Ihrer Geräte in die dafür vorgesehenen Kästchen ein, damit Sie diese bei Bedarf schnell nachschlagen können.



Lernfähigkeit

(Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung auf die *KAMELEON 6* kopieren)

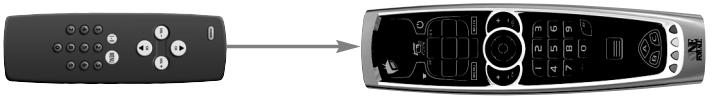
Die *KAMELEON 6* wird mit einem kompletten vorprogrammiertem Code-Speicher geliefert. Nachdem Sie Ihre *KAMELEON 6* auf Ihre Geräte eingestellt haben, können Sie vielleicht feststellen, dass Ihre Originalfernbedienung eine oder mehrere Funktionen zusätzlich beinhaltete, die nicht auf Ihrer *KAMELEON 6* Tastatur zu finden sind. Die *KAMELEON 6* hat eine spezielle Lernfähigkeit, welche Ihnen die Möglichkeit gibt, fast jede Funktion Ihrer Originalfernbedienung auf die Tastatur von Ihrer *KAMELEON 6* zu kopieren.

Bevor Sie beginnen:
- Vergewissern Sie Sich, dass Ihre Originalfernbedienung einwandfrei funktioniert.
- Vergewissern Sie Sich, dass weder die *KAMELEON 6*, noch Ihre Originalfernbedienung auf Ihre Geräte gerichtet sind.

Lernen (Direkt)

Beispiel: **Um die Funktion "Mono/ Stereo" von Ihrer Originalfernbedienung auf die "A" Taste der *KAMELEON 6* zu kopieren:**

1. **Legen Sie die *KAMELEON 6* und Ihre Originalfernbedienung auf eine flache Oberfläche. Vergewissern Sie Sich, dass die Seiten die normalerweise auf die Geräte gerichtet sind, gegeneinander gerichtet sind. Legen Sie die Originalfernbedienung mittig vor die *KAMELEON 6* (siehe Abbildung). Halten Sie zwischen den Fernbedienungen einen Abstand von ca. 2 bis 5 cm ein.**



2. **Halten Sie die MAGIC Taste gedrückt (für ca. 3 Sekunden)** bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

3. IR LEARN — Drücken Sie **IR LEARN**.

4. Wählen Sie den **Gerätemodus** (auf der *KAMELEON 6* Fernbedienung) unter dem Sie die Funktion kopieren möchten (Beispiel: **TV** Taste)**.**

5. A — Drücken Sie nun **die Taste** auf der *KAMELEON 6* Fernbedienung, auf der Sie die Funktion lernen möchten (z.B. „**A**" Taste). Die IR Anzeige wird Ihnen dann 3 mal "eingehendes IR" zeigen, dann wird sich das Display ausschalten.

6. **Drücken** Sie die Taste, die Sie kopieren möchten und **halten Sie diese gedrückt**. (z.B. Die **Mono/Stereo** Taste Ihrer Originalfernbedienung). Das Display wird sich wieder einschalten und nach Beendigung des erfolgreichen Lernvorganges wird die animierte IR Anzeige zweimal aufleuchten.

7. Wenn Sie eine weitere Funktion im selben Gerätemodus lernen möchten, wiederholen Sie einfach die Schritte 5 und 6. Drücken Sie dann die nächste Taste, die Sie kopieren möchten. Wenn Sie eine andere Funktion aus einem anderen Gerätemodus kopieren möchten, machen Sie einfach bei Schritt 4 weiter, gefolgt durch die Schritte 5 und 6.

8. ESC **(x2)** — Drucken Sie bitte die **ESC -Taste** 2 mal um den Lernmodus zu beenden und zurückzukehren zum gebraucher Display.

- *Sobald sich das Display bei Schritt 5 ausgeschaltet hat, müssen Sie innerhalb von 10 Sekunden die Taste (im Beispiel oben: die mono/stereo Taste) auf Ihrer Originalfernbedienung drücken. Wenn (während Sie sich im Lernmodus Befinden) keine Taste gedrückt wird, wird sich die Fernbedienung nach 30 Sekunden wieder in den normalen Benutzermodus zurückschalten.*
- *Während des Lernens werden Tasten wie (TV) Text, (TV) Menü etc. nicht das Display verändern.*
- *Wenn Sie auf einer Taste lernen, die bei der KAMELEON 6 schon eine Funktion hat, wird diese automatisch auf eine zweite Ebene umgeschaltet. Drücken Sie dann die MAGIC Taste, danach die entsprechende Taste, um diese Funktion zu aufzurufen. Dieses Umschalten sollte nicht auf der POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten genutzt werden. Wenn Sie auf einer der Nummerntasten lernen, können Sie den Zugang zu der Originalfunktion bekommen, indem Sie zweimal MAGIC und dann die entsprechende Taste drücken.*
- *Wenn Sie eine Taste neu belegen möchten, die sich nicht auf dem Hauptdisplay befindet, benutzen Sie die SCROLL Taste, um das Display zu wechseln.*
- *Die Lernfähigkeit ist modusspezifisch (TV, VCR, SAT etc). Sie können also pro Modus die dafür vorgesehenen Tasten verschieden programmieren.*
- *Die KAMELEON 6 kann ungefähr 30 Funktionen lernen. Die genaue Anzahl ist abhängig von den anderen programmierten Funktionen und der Fernbedienung von der gelernt wird.*
- *Sie können eine gelernte Funktion ersetzen, indem Sie diese mit einer anderen Funktion überschreiben.*
- *Führen Sie diese Prozedur niemals unter Einwirkung des direkten Sonnenlichtes oder bei weißem Licht (Neonlicht) durch.*
- *Vergewissern Sie sich, dass Sie neue Batterien einlegen, bevor Sie die oben aufgeführten Instruktionen befolgen.*
- *Wenn Sie die Batterien wechseln, werden die gelernten Funktionen nicht gelöscht.*

Lernen (Umschalt "Shift" Funktion)

Lernen (Umschalt "Shift" Funktion)

Es ist möglich, eine Funktion auf eine Taste zu platzieren, ohne die Originalfunktion zu verlieren.

Beispiel: Die Funktion **mono/ stereo** als "Shift" Funktion auf die "rote" Taste platzieren:

Um die Funktion **Mono/Stereo** als "Shift" Funktion auf die rote Taste zu platzieren, folgen Sie einfach den Schritten 1-8 von Seite 39. Drücken Sie bei Schritt 5 (statt die "16:9" Taste) "**MAGIC**" und dann die "**rote**" Taste.

Um in diesem Beispiel Zugang zu der Funktion "Mono/Stereo" zu bekommen, drücken Sie einfach "**MAGIC**" und dann die "**rote**" Taste.

- *Wenn die "Shift" Funktion auf die POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten platziert sind, werden die Funktionen "Sleeptimer" und "Farbe & Helligkeit" verloren gehen.*
- *Wenn Sie eine "Shift" Funktion auf die Nummerntasten (0-9) programmieren, müssen Sie, um Zugang zu dieser "Shift" Funktion zu bekommen, die MAGIC Taste zweimal drücken und dann die Nummerntaste.*

Lernfähigkeit

Um eine gelernte Funktion zu löschen:

Beispiel: Um die gelernte Funktion **Mono/ Stereo** von der Taste **"A"** im **TV Modus** zu löschen:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt,** bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **IR DELETE**.
3. Wählen Sie den Gerätemodus, (auf der *KAMELEON 6* Fernbedienung) unter dem Sie die Funktion wieder löschen möchten aus (Beispiel: **TV** Taste).
4. Drücken Sie die Taste, die Sie wieder herstellen möchten **zweimal** (Beispiel **A**). Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

- Die Originalfunktion (wenn vorhanden) wird auf der KAMELEON 6 wieder hergestellt sein.
- Wenn Sie andere gelernten Funktionen löschen möchten, wiederholen Sie die Schritte 2-4.

Um eine gelernte Umschalt "Shift" Funktion zu löschen:

Beispiel: Um die gelernte "Shift" Funktion **Mono/ Stereo** von der "**roten**" Taste im **TV Modus** zu löschen:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt,** bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **IR DELETE**.
3. Wählen Sie den Gerätemodus (auf der *KAMELEON 6* Fernbedienung) indem Sie die Funktion wieder löschen möchten aus (Beispiel: **TV** Taste).
4. Drücken Sie **MAGIC**, dann **die gelernte Taste** die Sie wiederherstellen möchten **zweimal** (Beispiel "**rote**" Taste). Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

- Die Originalfunktion (wenn vorhanden) wird auf der KAMELEON 6 wieder-hergestellt sein.
- Wenn Sie eine andere gelernte "Shift" Funktion löschen möchten, wiederholen Sie die Schritte 2-4.

Um alle gelernten Funktionen innerhalb eines Gerätemodus zu löschen:

Beispiel: Um alle gelernten Funktionen im TV Modus zu löschen:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt,** bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **IR DELETE**.
3. Drücken Sie **die Gerätemodus-Taste** (unter der Sie alle gelernten Funktionen löschen möchten) **zweimal**. In diesem Beispiel: die TV-Taste, zweimal drücken. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
   Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

Benutzer Reset

Bei dem Benutzer Reset, werden sämtliche nachträglich programmierte Funktionen (gelernte Funktionen, Key Magic®, Makros etc.) gelöscht.

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt,** bis das Kaninchen aus dem Hut kommt.
2. Drücken Sie **OTHER.**
3. Drücken Sie **9 8 0**. Die animierte IR Anzeige wird viermal aufleuchten. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

Extra Funktionen

Gerätemodus Neuzuordnung

(Wenn Sie zwei Geräte gleicher Art auf der KAMELEON 6 einstellen möchten)

Es ist möglich, den Modus jeder beliebigen Gerätetaste zu ändern. Dieses ist praktisch, wenn Sie zwei Geräte gleicher Art (z.B. zwei Fernseher) auf der *KAMELEON 6* einstellen möchten. Die geänderte Gerätetaste zeigt die anwendbaren Tasten für den korrigierten Modus an. Der Code kann durch "Code Eingabe" (Seite 36) oder mit dem "Code-Suchlauf" (Seite 37) eingestellt werden. Um eine Gerätetaste zu ändern, siehe die zwei folgenden Beispiele:

Beispiel 1: Wenn Sie einen zweiten TV auf die DVD Taste programmierenmöchten.
Beispiel 2: Wenn Sie einen zweiten VCR auf die SAT Taste programmieren möchten.

Beispiel 1:
Um einen zweiten TV auf die DVD Taste zu programmieren, müssen Sie die DVD Taste in eine TV Taste verändern. Drücken Sie bitte:

Die DVD Taste ist nun eine zweite TV Taste und wird in diesem Modus die notwendigen TV Funktionen beinhalten.

Um die Einstellung für Ihren zweiten TV zu vervollständigen drücken Sie:

Beispiel 2:
Um einen zweiten Videorecorder auf die SAT Taste zu programmieren, müssen Sie die SAT Taste in eine VCR Taste verändern. Drücken Sie bitte:

Die SAT Taste ist nun eine zweite VCR Taste und wird in diesem Modus die notwendigen VCR Funktionen beinhalten.

Um die Einstellung für Ihren zweiten VCR zu vervollständigen drücken Sie:

- *Die Animation der Gerätetaste bleibt bestehen, obwohl der Modus geändert wurde. Wenn Sie unterschiedliche Geräte Typen auf eine andere Taste legen (z.B.: zweites TV auf DVD Taste), wird das Symbol der Originalgerätetaste bestehen bleiben, aber die Funktionen werden sich dem neuen Gerätemodus anpassen. Zum Beispiel: Wenn ein zweiter Fernseher auf der DVD Taste programmiert ist, werden die Videotext Funktionen im DVD Modus trotzdem zur Verfügung stehen.*

Resetting a Device key

Beispiel: wenn Sie die DVD Taste wiederherstellen mochten, drucken Sie:

(*) Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die KAMELEON 6 wird zum Einstell-Display umschalten.
(**) Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. Die KAMELEON 6 wird zum Einstell-Display umschalten.

Extra Funktionen

Farbe & Helligkeit

Abhängig von den Funktionen Ihrer Originalfernbedienung, kann die *KAMELEON 6* die Farbsättigung und Helligkeit Ihres Fernsehers steuern.

Um die Farbe einzustellen:
Drücken Sie **MAGIC**, danach **Lautstärke +** (für Farbe +) oder **Lautstärke –** (für Farbe -).

Um die Helligkeit einzustellen:
Drücken Sie **MAGIC** danach **Programm +** (für Helligkeit +) oder **Programm–** (für Helligkeit -).

Abhängig davon, wie die Farb- und Helligkeitseinstellung auf Ihrer Originalfernbedienung funktioniert, können Sie diese Funktion auf eine andere Weise aufrufen (z.B. über das Menü).

Programm +/- Simulation

Wenn Ihre Originalfernbedienung vom TV, VCR oder SAT/ Kabel keine Programm +/- Tasten hatte, können Sie mit der *KAMELEON 6* diese Funktion simulieren.

Beispiel: Um die "Programm +/- Simulation" in dem TV Modus einzustellen.

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt,** bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **OTHER**.
3. Drücken Sie **9 7 1**. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
4. Drücken Sie die Gerätetaste (z.B. **TV**) wo die „ Programm +/- Simulation" eingestellt werden soll. Die animierte IR Anzeige wird **zweimal** aufleuchten. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

Die Original CH+/- Funktion (wenn vorher schon vorhanden) wird nun nicht mehr ausgeführt.

Beispiel: Um die "Programm +/- Simulation" in dem TV Modus auszuschalten.

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt,** bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **OTHER**.
3. Drücken Sie **9 7 1**. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
4. Drücken Sie die Gerätetaste (z.B. **TV**) wo die „ Programm +/- Simulation" ausgeschaltet werden soll. Die animierte IR Anzeige wird **viermal** aufleuchten. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

Die Original CH+/- Funktion (wenn vorher schon vorhanden) wird jetzt wieder vorhanden sein.

- Die Programm +/- Simulation beschränkt sich auf: (1 - 9, 0).
- Die Programm +/- Simulation kann nur für einen Gerätemodus eingestellt werden.

Extra Funktionen

Lautstärke Direktbedienung

Dieses Merkmal ermöglicht Ihnen die Lautstärkeregelung in einem bestimmten Modus, (z.B. TV) obwohl Sie Sich in einem anderen Gerätemodus (z.B. VCR) befinden. Wenn Sie zum Beispiel einen Film über Ihren Videorecorder ansehen, können Sie die Lautstärke (eine TV Funktion) regeln, ohne vorher auf die TV Taste gedrückt zu haben. Die nachfolgende Tabelle gibt die Möglichkeiten wieder:

Zuletzt gedrückte Taste:	**Sie können regeln:**
SAT :	TV Lautstärke +/-, Ton aus
VCR :	TV Lautstärke +/-, Ton aus
DVD :	TV Lautstärke +/-, Ton aus
CD :	TV Lautstärke +/-, Ton aus
AUD :	TV Lautstärke +/-, Ton aus

Um die Lautstärke des AUD zu regeln, während Sie in einem anderen Modus sind (z.B. SAT, VCR oder DVD Modus):

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

2. Drücken Sie **VOLUME**.

3. Drücken Sie dann die **AUD** Taste und die IR Anzeige wird **zweimal** aufleuchten. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

Resultat: Wahrend Sie im zB. SAT Modus sind können Sie trotzdem die Lautstärke +/- oder MUTE Ihres AUD bedienen.

Um in einem Modus die "Lautstärke Direktbedienung" zu löschen:

(Beispiel: Sie möchten die "Lautstärke Direktbedienung" vom VCR-Spieler löschen)

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

2. Drücken Sie **VOLUME**.

3. Drücken Sie **VOL (-).**

4. Drücken Sie **VCR** einmal und die IR Anzeige wird **viermal** aufleuchten. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

Resultat: In VCR Modus sind Sie jetzt wieder in der Lage, die Lautstärke +/- oder MUTE von Ihrem VCR-Spieler zu bedienen (vorausgesetzt eine Lautstärkeregelung / Stummtaste ist vorhanden).

Um in jedem Modus die "Lautstärke Direktbedienung" zu löschen:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

2. Drücken Sie **VOLUME**.

3. Drücken Sie **VOL (+)** und die IR Anzeige wird **viermal** aufleuchten. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

Resultat: In jeden Modus wird die VOL+, VOL-, MUTE Taste wieder die Originalfunktion erhalten.

Extra Funktionen

Geräte-Sleeptimer

Wenn Ihr Gerät einen Sleeptimer enthält, haben Sie mit der *KAMELEON 6* Fernbedienung ebenfalls die Möglichkeit zur Bedienung dieser Funktion.

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr **Gerät eingeschaltet ist**.

2. Drücken Sie die Gerätetaste **TV** (oder **SAT, CD, AUD**).

3. Richten Sie die *KAMELEON 6* auf Ihr Gerät und drücken Sie dann kurz die **MAGIC** Taste und danach **POWER**. Der Sleeptimer Ihres Fernsehers sollte jetzt aktiviert sein. Um die Zeit (bis zu 60 min.) zu erhöhen, drücken Sie einfach noch einmal POWER (innerhalb von 10 Sekunden), bis der Timer die gewünschte Zeit angibt.

- Um den "Sleeptimer"auszuschalten, wiederholen Sie die obenstehenden Schritte 1-3. Bei Schritt 3 drücken Sie weiter POWER (innerhalb von 10 Sekunden) bis die Zeiteinstellung Null angibt.
- Abhängig davon wie Sie den Sleeptimer auf Ihrer Originalfernbedienung einstellen, kann es sein, dass Sie den Sleeptimer auf eine andere Weise bedienen müssen (zum Beispiel über das MENÜ).

KAMELEON 6 - Timer

De KAMELEON 6 – Timer ermöglicht Ihnen eine "gewünschte Funktion" von einen bestimmten "Apparatmodus" zu aktivieren nach einer „**bestimmter Zeit**" (max. Zeit ist 60 Minuten).

- *Die gewünschte Funktion kann eine existierende Funktion eines bestimmtes Modus entweder ein Makro, Key Magic Funktion oder gelernte Funktion sein.*

Beispiel: Sie mochten das sich Ihr Fernseher nach 45 Minuten ausschaltet.

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt**, bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die KAMELEON 6 wird zum Einstell-Display umschalten.

2. Drücken Sie **OTHER**.

3. Drücken Sie **9 8 5** um den KAMELEON 6 – Timer Funktion zu aktivieren. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

4. Drücken Sie **TV** um den Apparatmodus zu selektieren wo sich die gewünschte Funktion befindet.

5. Drücken Sie **POWER** um die gewünschte Funktion zu selektieren. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

6. Drücken Sie **4 5** um die zeit einzugeben wonach die gewünschte Funktion Aktiviert wird (z.B. für 5 Min. drucken Sie 05. Max. ist 60 Min.).

7. Drücken Sie die **OK Taste und halten Sie diese gedrückt für 3 Sekunden** um den KAMELEON 6 – Timer Funktion zu aktivieren.

- De KAMELEON 6 wird während KAMELEON 6 – Timer Programmiermodus nicht reagieren auf Knopfdruck von ungeeignete Tasten.
- Jede gewünschte Funktionstaste kann benutzt werden, nicht aber die Gerätetasten, SCROLL en MAGIC.
- De KAMELEON 6 jede 15 Sekunden die "zZz" Animation um anzuzeigen das der KAMELEON 6 in Sleeptimer Modus ist.
- De KAMELEON 6 – Timer Funktion wird gelöscht mittels eine Programmierung einer neuen KAMELEON 6 – Timer Funktion.
- Die animierte IR Anzeige wird einmal lang aufleuchten wenn eine ungeeignete Taste gedruckt wird. Die KAMELEON 6 wird zum Einstell-Display umschalten.
- Wenn (während Sie sich im KAMELEON 6 – Timermodus Befinden) keine Taste gedrückt wird, wird sich die Fernbedienung nach 30 Sekunden wieder in den normalen Benutzermodus zurückschalten.
- Die SCROLL Taste steht (während Sie sich im KAMELEON 6 – Timermodus Befinden)immer zur Verfügung um den gewünschten Schirm aufzurufen.

Extra Funktionen

KAMELEON 6 - Recall (vorheriger Kanal)

Die ONE FOR ALL Recall Funktion erlaubt Ihnen bis zu zwei Kanäle, jeder definiert durch Drücken von maximal vier Tasten pro Kanal, zu programmieren. Dies erlaubt Ihnen mittels einer Taste hin und her zu schalten zwischen zwei Kanälen.

1. Drücken Sie die **MAGIC und die PP Taste gleichzeitig**, bis das **Kaninchen aus dem Hut kommt**. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

2. Geben Sie die erste Kanalnummer ein, **genauso wie Sie es auf Ihrer Originalfernbedienung machen würden** (z. B. <**-/—**>, <**1**>, <**2**> um Kanal **12** zu erhalten)

3. Drücken Sie die **PP** Taste einmal.

4. Geben Sie die zweite Kanalnummer ein, **genauso wie Sie es auf Ihrer Originalfernbedienung machen würden** (z. B. <**-/—**>, <**2**>, <**3**> um Kanal **23** zu erhalten).

5. Drücken Sie die **MAGIC** Taste, die rote Leuchtdiode blinkt zweimal. Wenn Sie PP drücken werden Sie den Kanal erhalten den Sie als zweites programmiert haben (**23**), wenn Sie noch mal PP drücken werden Sie den zuerst programmierten Kanal erhalten (**12**).

- Die KAMELEON 6 - Recall Funktion ist Modusabhängig und nur programmierbar im TV oder SAT Modus.
- The KAMELEON 6 - Recall Funktion ist per Modus einmalig verfügbar.
- Um nur eine Kanalnummer zu programmieren überspringen Sie die Schritte 3 und 4.
- Wenn bereits zwei Kanalnummern programmiert waren, wird bei Eingabe eines neuen Kanals die zuerst programmierte Kanalnummer überschrieben.
- Wenn im KAMELEON 6 – Recall Modus keine Taste gedruckt wird, wird die KAMELEON 6 nach 30 Sekunden zum Gebrauchermodus umschalten.

Die PP Taste löschen:

1. Drücken Sie die **MAGIC und die PP Taste gleichzeitig**, bis das **Kaninchen aus dem Hut kommt**. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

2. Drücken Sie die **PP -**Taste einmal. Die IR Anzeige wird einmal aufleuchten.

3. Drücken Sie die **MAGIC** Taste. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

Makros (Bestimmte Befehlsfolge per Knopfdruck)

Makros (direkt)

Sie können die *KAMELEON 6* so programmieren, dass Sie mit einem Knopfdruck eine bestimmte Reihenfolge von Befehlen durchführen können. Zum Beispiel: Sie möchten Ihren Fernseher, Videorecorder und Satellitenempfänger gleichzeitig ausschalten. Jede Befehlsfolge, die Sie regelmäßig verwenden, können Sie einfach auf einen Knopfdruck reduzieren. Wenn eine Taste mit einem Makro programmiert ist, funktioniert diese in jedem Modus (vorausgesetzt dass es diesem Modus verfügbar ist). Ein Makro sollte am besten nur auf der A, B oder C -Taste einprogrammiert werden. Sie können jedoch auf jeder beliebigen Taste ein Makro programmieren, außer auf den Gerätetasten TV, SAT, VCR, CD, AUD und DVD, der MAGIC Taste und der SCROLL Taste.

Um ein Makro (**Beispiel:** Ausschalten Ihres Fernsehers, Videorecorders und Satellitenempfängers) auf die Taste "A" Ihrer *KAMELEON 6* zu programmieren:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie dann **MACRO**.
3. Als nächstes drücken Sie die Gerate -Taste (z.B. **TV**) um die gewünschte Taste im gewünschten Modus zu zeigen.
4. Drücken Sie die gewünschte Taste (z.B. **A**) wo Sie den Makro programmieren möchten.
5. Drücken Sie **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
6. Um den Makro zu speichern, **drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis die IR Anzeige zweimal aufleuchtet und das Kaninchen verschwindet.** Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

Resultat: Immer wenn Sie jetzt die "A" Taste drücken, wird die *KAMELEON 6* Ihren Fernseher, Videorecorder und Satellitenempfänger ausschalten. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

- *Jedes Makro kann eine Sequenz von bis zu 15 Befehlen speichern.*
- *Um eine Funktion von einem bestimmten Display in einem Modus zu erhalten, benutzen Sie die SCROLL Taste.*
- *Vergewissern Sie sich, dass Sie die Taste, auf die Sie den Makro programmieren möchten, nicht für eine andere Möglichkeit nutzen.*
- *Sobald Sie den Makro auf eine bestimmte Taste programmiert haben, wird die Befehlsfolge aktiviert. Dies ist unabhängig davon, in welchem Gerätemodus Sie sich zur Zeit befinden (TV, SAT, VCR, CD, AUD oder DVD). Das bedeutet, dass jede vorprogrammierte Funktion auf dieser bestimmten Taste ihre Funktion verliert.*
- *Um eine versehentliche Aufnahme mit der KAMELEON 6 zu vermeiden, müssen Sie die Aufnahmetaste zweimal drücken, bevor die Aufnahme beginnt. Wenn Sie also einen Makro oder "Shift" Makro auf die Aufnahme Taste (Record) programmieren, wird das doppelt Tasten drücken deaktiviert. Deswegen empfehlen wir kein Makro auf diese Taste zu programmieren.*
- *Wenn Sie auf Ihrer Originalfernbedienung eine Taste länger gedrückt halten müssten, um eine bestimmte Funktion zu erhalten, kann es sein, dass diese im Makrobereich der KAMELEON 6 nicht funktionieren wird.*
- *Tasten wie (TV) Menü, (VCR) Menü etc. werden während des Programmieren eines Makros nicht das Display wechseln.*
- *Bei einem Batteriewechsel werden die Makros beibehalten.*
- *Wenn Sie den Makro auf eine Taste programmieren, wird die Originalfunktion eine "shift" Funktion (Exklusive POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten). Drücken Sie dann die MAGIC Taste, um Zugang zu diesen Funktionen zu bekommen. Wenn Sie einen "shift" Makro auf eine Nummerntaste programmieren, müssen Sie um die Originalfunktion zu bekommen, die MAGIC Taste zweimal drücken und dann die Nummerntaste.*
- *Sie können ein Makro verändern, indem Sie diesen mit einem neuen Makro überschreiben.*

Extra Funktionen

Umschalt “Shift” Makro

Es ist möglich einen “shift” Makro auf eine Taste zu programmieren, so dass diese Ihre Originalfunktion behält.

Zum Beispiel: Sie möchten einen “shift” Makro auf die ”rote” Taste programmieren, so dass diese Ihre Originalfunktion behält.

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**“rot”**	**TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**	**MAGIC****

Nun wird jedes Mal wenn Sie “**MAGIC**” und dann die “**rote**” Taste drücken, die *KAMELEON 6* Ihren Fernseher, Videorecorder und Satellitenempfänger ausschalten.

- *Wenn Sie ein ”shift” Makro auf die POWER, CH+/- oder VOL +/- Tasten programmieren, werden die Funktionen des Sleeptimers und der FARB/HELLIGKEIT verloren gehen.*

Ein Makro entfernen

Beispiel: Um den Makro von der Taste “A” zu entfernen:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**“A”**	**MAGIC****

Einen Umschalt “Shift” Makro entfernen

Beispiel: Um den „Shift” Makro von der “rote” Taste zu entfernen:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**”rot”**	**MAGIC****

(*) Hier müssen Sie die MAGIC Taste gedrückt halten, bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die KAMELEON 6 wird zum Einstell-Display umschalten.

(**) Hier müssen Sie die MAGIC Taste gedrückt halten, bis die IR Anzeige zweimal aufleuchtet und das Kaninchen verschwindet. Die KAMELEON 6 wird zum Einstell-Display umschalten.

Extra Funktionen

Code Nachladung

Ihre *KAMELEON 6* verfügt über eine einzigartige Technologie, mit der neue Informationen hinzugefügt werden können, indem man die Fernbedienung an den Telefonhörer hält. Innerhalb weniger Sekunden werden die Informationen mit Hilfe unserer "magnetic coupling technology" schnell und zuverlässig ohne schwierige Stecker, Adapter oder Zubehörteile auf die *KAMELEON 6* übertragen. Dies bedeutet, dass die *KAMELEON 6* niemals veraltet sein wird, gleichgültig welche neuen Produkte Sie in Zukunft kaufen werden.

Internet Download

(Code Nachladung der KAMELEON 6 ...per PC)

Beginnen Sie wie folgt:

1. Besuchen Sie die Webseite "**www.oneforall.de**".
2. Wählen Sie "**Produktunterstützung**".
3. Wählen Sie "**Universal-Fernbedienungen**".
4. Wählen Sie die **ONE FOR ALL-Fernbedienung** die Sie nachladen wollen: ***KAMELEON 6* (URC-8206).**
5. Wählen Sie nun "**Internet Download**".

Jetzt haben Sie unseren speziellen Online-Download-Bereich erreicht. Folgen Sie ab jetzt bitte den Anweisungen am Bildschirm für eine einfache Nachladung Ihrer Fernbedienung.

Telefonische Nachladung

(Code Nachladung der KAMELEON 6 ...per Telefon)

Als Alternative ist es möglich unseren Kundendienst anzurufen, und einer unserer Kundendienstmitarbeiter hilft Ihnen beim Nachladevorgang Ihrer *KAMELEON 6*. Um sicherzugehen, dass das Nachladen glatt verläuft, sollten Sie folgende Schritte durchführen:

1. Notieren Sie, bevor Sie uns anrufen, den/die Markennamen und die Modellnummer(n) Ihres/Ihrer Geräts/Geräte an der dafür vorgesehenen Stelle.

2. Rufen Sie den Kundendienst an und teilen Sie uns mit, welche(s) Gerät(e) Sie auf Ihrer *KAMELEON 6* hinzufügen möchten.

3. Nachdem unser Kundendienstmitarbeiter den/die Markennamen und die Modellnummer(n) Ihres/Ihrer Geräts/Geräte notiert hat, wird er/sie Sie bitten, Ihre *KAMELEON 6* an den Lautsprecher Ihres Telefons zu halten (siehe Diagramm). So werden die für Ihr Gerät benötigten Informationen innerhalb weniger Sekunden über das Telefon auf die *KAMELEON 6* übertragen. **Bemerkung: Drahtlose Telefone, Lautsprechertelefone und Handys werden nicht empfohlen.**

4. Nachdem Ihre *KAMELEON 6* auf diese Weise nachgeladen wurde, sollten Sie noch kurz am Telefon bleiben. Unser Kundendienstmitarbeiter wird sich vergewissern, dass Ihre *KAMELEON 6* richtig auf Ihr/Ihre Gerät(e) eingestellt ist, und er/sie wird sämtliche Fragen Ihrerseits beantworten.

Key Magic®

(Das Programmieren von fehlenden Funktionen)

Key Magic® ist eine exklusive ONE FOR ALL Funktion. Der Aufbau der *KAMELEON 6* gewährleistet, dass viele Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung gesteuert werden können, sogar diejenigen, welche keine eigene(n) Taste(n) auf der *KAMELEON 6* (hat) haben. Zur Programmierung einer bestimmten Funktion mit Key Magic® müssen Sie die entsprechenden Funktionscodes kennen. Da die Funktionscodes von Gerät zu Gerät variieren, sind diese nicht in der Bedienungsanleitung verzeichnet. Sie können die Funktionscodes bei unserem telefonischen Kundenservice, per Post, Fax oder Email erfragen.
Wir benötigen:

- Marke und Modelnummer des betreffenden Gerätes um zu kontrollieren das Sie den richtigen Code benutzen.
- Den 4-stelligen Einstellcode, mit dem Sie Ihr Gerät eingestellt haben.
- Die Bezeichnung der gewünschten Funktion Ihrer Originalfernbedienung.

Sie können uns auch im Internet besuchen (**www.oneforall.de**) um eine Antwort auf Ihre Fragen zu bekommen.

Sobald Sie den Funktionscode von unserem Kundendienst erhalten haben, können Sie den Code ganz einfach wie folgt programmieren:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut kommt. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **KEY MAGIC**.
3. Drücken Sie eine Gerätetaste (**TV, SAT, VCR, CD, AUD** oder **DVD**).
4. Drücken Sie die **MAGIC** Taste einmal.
5. Geben Sie den **5-stelligen Funktionscode** ein, den Sie beim Kundendienst erhalten haben.
6. Drücken Sie die **Funktionstaste, mit der Sie diese Funktion belegen möchten**. Wenn diese Taste in einem anderen Display als der des Hauptdisplay steht, benutzen Sie die SCROLL Taste, um Zugang zu diesem Display zu bekommen. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. Die *KAMELEON 6* wird zum Einstell-Display umschalten.

- Die Key MAGIC® Funktion ist gerätespezifisch. Für die Aktivierung dieser Funktion drücken Sie bitte zuerst die gewünschte Gerätetaste.
- Sie können die Key MAGIC® Funktion auf alle Tasten einprogrammieren, mit Ausnahme der folgenden Tasten: Gerätetasten, MAGIC Taste und der SCROLL Taste.
- Bitte notieren Sie sich die Funktionscodes, die Sie vom Kundendienst erhalten haben, damit Sie diese für die Zukunft parat haben.
- Während Sie Key Magic® programmieren, können die Tasten wie z.B. (TV) Menü, (VCR) Menü etc. das Display nicht verändern. Dies ist nur mit der SCROLL Taste möglich.

Ihre persönliche Funktionscode-Übersicht (Der erste Eintrag ist ein Beispiel):

GERÄT	EINSTELL CODE	FUNKTION	FUNKTIONSCODE
TV	0556	16/9 format	00234

Nützliche Hinweise

Problem & Lösung

Problem:	**Lösung:**
Ihre Marke ist nicht in der Codeliste aufgeführt?	Versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf von Seite 37.
Ihre KAMELEON 6 steuert Ihr(e) Gerät(e) nicht?	**A)** Probieren Sie alle für Ihr Gerät aufgelisteten Codes. **B)** Versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf von Seite 37.
Die KAMELEON 6 führt die Befehle nicht richtig aus?	Möglicherweise verwenden Sie den falschen Einstellcode. Versuchen Sie mit der Direkteinstellung alle Codes, die unter Ihrer Marke in der Liste stehen, oder starten Sie noch einmal den Code-Suchlauf, um Ihren richtigen Code zu finden.
Probleme beim Kanalwechsel?	Geben Sie die Programmnummer (ARD, ZDF etc.) genauso wie bei Ihrer Originalfernbedienung ein.
Videorecorder / PVR / DVD Recorder nimmt nicht auf?	Als Sicherheitsfunktion Ihrer KAMELEON 6 müssen Sie die Aufnahmetaste zweimal drücken.
Die KAMELEON 6 reagiert nicht, wenn eine Taste gedrückt wird?	Vergewissern Sie sich, dass Sie neue Batterien verwenden und die KAMELEON 6 auf Ihr Gerät gerichtet ist.
Ihre Originalfernbedienung hat eine Taste "20"?	Sie finden diese Funktion auf der AV- Taste.
Nach jeden Tastendruck leuchtet die obere IR Anzeige fünfmal auf.	Tauschen Sie die Batterien durch 2 neue "AA/LR6" Alkali-Batterien aus.
Es gelingt nicht um den Einstell-Modus zu erreichen.	Tauschen Sie die Batterien durch 2 neue "AA/LR6" Alkali-Batterien aus.

Um die Lebensdauer der Batterien zu verlängern, ist Ihre Kameleon mit einem Heligkeitssensor ausgestattet. Dieser wird die Helligkeit des Display entsprechend der Umgebung anpassen. Es ist z.B. nicht notwendig, dass in einem verdunkelten Raum das Display auf die volle Helligkeit eingestellt ist; die Fernbedienung wird die Displaybeleuchtung selbstständig verringern. Wenn Sie diese Funktion nicht benötigen, kann diese ausgeschaltet werden. Hierfür machen Sie bitte folgendes:

1. **Halten Sie die MAGIC Taste gedrückt** (für ca. 3 Sekunden) bis das Kaninchen aus dem Hut kommt. Die Kameleon 6 wird zum Enstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **OTHER**.
3. Drücken Sie **9 9 9**.

Die animierte IR Anzeige blinkt **viermal** auf und der Heligkeitssensor ist jetzt gesperrt. Um die Einstellung zurück zu nehmen, wiederholen Sie die oben genannten Schritte und die animierte IR Anzeige blinkt **zweimal** auf.

Nützliche Hinweisen

Kundendienst

Falls Sie noch Fragen haben zur Bedienung Ihrer *KAMELEON 6* Universalfernbedienung und noch keine Antwort auf der Seite 51 "Problem & Lösung" gefunden haben, dann nehmen Sie bitte mit unserem Kundendienst Kontakt auf. Wir helfen Ihnen gerne weiter.
Besuchen Sie uns im Internet: **www.oneforall.de**
Unsere Internet-Seite bietet viele Vorteile:
- 24 Stunden erreichbar
- keine Wartezeiten
- Seite für oft gestellte Fragen (FAQ)
- Informationen über die ONE FOR ALL Produkt Reihe

Bevor Sie uns kontaktieren, per FAX, E-mail oder Telefon, vergewissern Sie sich, dass Sie folgende Information in die untenstehende Liste eingetragen haben.

Was Sie benötigen, bevor Sie uns kontaktieren:

1 Ihre ONE FOR ALL *KAMELEON 6* Universalfernbedienung hat die Modellnummer **URC-8206 (*).**

2 Das Kaufdatum (...../...../.....).

3 Eine Liste mit Ihren Geräten/ Modellnummern/ Hilfecodes(*): (siehe untenstehendes Beispiel)

Gerät	Marke	Modell Nr.	Fernbedienungs nr.	Einstell code
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (example)

Marke und Modellnummer finden Sie vorne oder hinten am Gerätegehäuse, in der Bedienungsanleitung oder auf dem Fabrikaufkleber auf der Rückseite Ihres Gerätes.

4. Faxen, E-mailen oder rufen Sie uns an:

In Deutschland
E-Mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0190-545459 (€ 0.62 pro Minute) (*) (**)

In Österreich
E-Mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800 292506 (*) (**)

In der Schweiz
E-Mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800 837762 (*) (**)

In Luxemburg
E-Mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800 23150 (*) (**)

(*) Wenn Sie uns anrufen, werden wir Sie nach der URC-Nummer Ihrer ONE FOR ALL Fernbedienung fragen. Die URC-Nummer Iher KAMELEON 6 ist URC-8206.

(**) Sollten Sie uns mit einem Mobiltelefon (Handy) anrufen:
- **Können für Sie zusätzliche Gebühren anfallen, wenn Sie aus Großbrittanien oder Frankreich anrufen.**
- **Können Sie uns möglicherweise nicht erreichen, wenn Sie aus Belgien, den Niederlanden, Luxemburg, Griechenland, Portugal, der Schweiz, Italien, Irland oder Österreich anrufen.**

(***) Bitte senden Sie uns nur eine leere E-Mail, Sie erhalten direkt eine automatisch generierte Antwort.

TABLE DES MATIÈRES

Français

INFORMATION SUR VOTRE *KAMELEON 6* 54

LES PILES 54

LE CLAVIER ..... 55 - 61

- **Réglage du mode d'activation de l'écran "EL"** 55
  (Activation par le mouvement ou appuyant sur une touche)
- **Réglage de la luminosité de l'écran "EL"** 55
- **Durée de l'éclairage de l'écran "EL"** 56

INSTALLATION

- **Installation du *KAMELEON 6*** ..... **Page 62**
  (Procédure d'installation du KAMELEON 6 pour vos appareils)
- **Méthode de recherche** **63**

CODES D'INSTALLATION

- Téléviseurs 183
- Magnétoscope 193
- Récepteurs Satellites 197
- Décodeurs de Câble 202
- Accessoire Vidéo 202
- Lecteurs CD/Mini Disque 202
- Phono 203
- Audio Divers 203
- Domotique 203
- Amplificateurs 203
- Amp/Tuners 203
- Lecteurs cassettes audio 205
- Lecteurs Disc Laser (LD) 205
- Lecteurs Cassettes audio numériques (DAT) 205
- Lecteurs DVD 205

COMMENT LIRE LE CODE 64
(Pour un appareil déjà programmé)

REFERENCE RAPIDE 64

FONCTION D'APPRENTISSAGE ..... 65 - 67
(Comment copier sur le *KAMELEON 6* les fonctions d'une **télécommande d'origine** en état de marche)

FONCTIONS COMPLEMENTAIRES

- Mode de ré-affectation
  (pour installer deux appareils similaires sur le *KAMELEON 6*) 16
- Couleur & Luminosité 69
- Simulation de chaîne +/- 69
- Accès direct au volume 70
- Minuterie d'appareil (Sleeptimer) 71
- Minuterie KAMELEON 6 71
- Rappel KAMELEON 6 72
- Macros (séquences de commandes) ..... 73 - 74
- Technologie d'actualisation de code 75
- Key Magic® (Programmation de fonctions manquantes) 76

GUIDE DE DEPANNAGE

- Problème & Solution 77
- Service consommateurs 78

Information sur votre *KAMELEON 6*

Ecran unique "EL" simple d'utilisation
En choisissant la télécommande universelle ONE FOR ALL *KAMELEON 6*, vous avez opté pour une utilisation simplifiée. Votre *KAMELEON 6* possède un écran rétro-éclairé unique et particulièrement simple vous garantissant un accès facile à toutes les touches nécessaires et en masquant automatiquement celles inutiles. Conçu de la plus haute des qualités, le *KAMELEON 6* vous procurera une satisfaction de longue durée. Après placement des piles, vous devrez d'abord appuyer sur une touche pour que l'écran s'allume. Dès lors, il s'éclairera automatiquement quand vous saisirez ou déplacerez la télécommande. Il est possible de changer le mode d'activation de l'écran "EL". Pour passer au mode d'activation de l'écran "EL" par appui de touche, voir page 55, section "Réglage du mode d'activation de l'écran "EL". De plus, ce produit possède un détecteur intégré qui augmente la luminosité dans un endroit lumineux et qui la diminue dans un endroit sombre.

Commande jusqu'à 6 appareils
Votre *KAMELEON 6* est conçu pour vous permettre d'utiliser une seule télécommande pour commander vos appareils audio & vidéo; à savoir, tout appareil fonctionnant par un signal infrarouge. Votre *KAMELEON 6* est doté de deux émetteurs IR (infrarouges) puissants permettant un champ d'action maximal et une capacité haute-fréquence allant jusqu'à 450 kHz. Vous pouvez choisir n'importe quelle combinaison de six appareils télécommandables (voir page 62 pour plus d'informations).

Fonction d'apprentissage
Le *KAMELEON 6* est équipé de la fonction unique d'apprentissage, ce qui signifie que vous pouvez copier presque toutes les fonctions (max. ± 30) de votre télécommande d'origine sur votre nouveau *KAMELEON 6* (voir "Fonction d'apprentissage", page 65). C'est particulièrement utile lorsque, après avoir installé votre *KAMELEON 6* et avoir essayé son clavier, vous vous apercevez que certaines fonctions de votre télécommande d'origine manquent.

Macros (séquences de commandes)
Votre *KAMELEON 6* est doté d'une fonction Macro simple vous permettant d'émettre une suite de commandes en appuyant sur une seule touche (par ex.: allumer ou éteindre l'ensemble de vos appareils simultanément). Vous pouvez utiliser les touches A, B et C pour cette fonction. Une fois que vous avez programmé une macro sur une de ces touches, cette touche exécutera cette macro dans tous les modes.

Technologie d'actualisation de code
Votre *KAMELEON 6* vous offre également la technologie d'actualisation. Cette technologie vous donne la possibilité d'ajouter des codes à la mémoire.
Si votre appareil utilise un code particulier inconnu de la mémoire du *KAMELEON 6* (après essai de « l'Installation directe », page 62 ou la « Méthode de recherche », page 63), vous pouvez avoir recours au service d'actualisation (voir page 75). Grâce à cette technologie, votre *KAMELEON 6* ne sera jamais dépassé.

Les Piles

Votre *KAMELEON 6* nécessite 2 piles alcalines AA/LR6.

1. Poussez le couvercle des piles vers le haut et soulevez-le pour le retirer.
2. Placez les 4 piles dans le logement en respectant les polarités (+ et -) indiquées.
3. Replacez le couvercle des piles en le poussant vers le haut jusqu'à ce qu'il clique dans la bonne position.

- *Après avoir installé les piles, appuyez sur une touche et l'écran s'allumera complètement pendant 6 secondes puis se mettra par défaut en mode TV.*

Indication du faible voltage des piles

Le KAMELEON 6 indiquera le faible voltage des piles.
L'indicateur IR s'allumera 5 fois chaque fois qu'une touche sera appuyée.
Veuillez faire en sorte alors de remplacer les piles avec 2 nouvelles piles alcalines AA/LR6.

Le Clavier

Ce produit est doté d'un tableau de bord EL (Electro- Luminescent) qui s'allume en touchant simultanément l'écran et la télécommande et/ou en appuyant sur une touche. Pour économiser les piles, l'écran EL va rester illuminé pendant 8 secondes lors d'une utilisation normale. Vous pouvez aussi faire en sorte que la télécommande s'active seulement après avoir appuyé sur une touche, voir: **Réglage du mode d'activation de l'écran "EL"**. Il est également possible d'augmenter ou de diminuer la luminosité du tableau de bord EL du *KAMELEON 6*. Une des caractéristiques des touches du *KAMELEON 6* réside dans l'écran EL qui change en fonction de l'appareil commandé. En page 56 - 57, vous trouverez une vue d'ensemble des divers écrans et fonctions disponibles par appareil.

	= Touche MAGIC (chapeau)
	= L'indicateur IR s'allumera durant la programmation

Réglage du mode d'activation de l'écran "EL"

Le *KAMELEON 6* possède un écran "EL qui s'allume en touchant simultanément l'écran et la télécommande et/ou en appuyant sur une touche.

Pour changer le mode d'activation:

1. **Appuyez sur MAGIC et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. (l'écran d'installation apparaît).**

2.

Appuyez sur **OTHER.**

3.

Composez **9 8 9.**

-> Si L'indicateur IR s'allume **deux fois**, l'écran "EL" **s'activera en touchant simultanément l'écran et la télécommande.**
-> Si L'indicateur IR s'allume **quatre fois**, l'écran "EL" **s'activera en appuyant sur une touche**.

Suivez ces étapes afin de régler votre *KAMELEON 6* sur le mode d'activation que vous préférez.

Réglage de la luminosité de l'écran "EL"

Pour augmenter ou diminuer la luminosité de l'écran "EL" du *KAMELEON 6.*

1. **Appuyez sur MAGIC et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. (l'écran d'installation apparaît).**

2.

Appuyez sur **BRIGHT.**

3. ->

Pour augmenter la luminosité de l'écran "EL", appuyez sur **CH+**.

->

Pour diminuer la luminosité de l'écran "EL", appuyez sur **CH-**.

4.

Appuyez sur **ESC** pour mémoriser le nouveau réglage et revenir à l'écran d'installation.

- *Augmenter la luminosité du "tableau de bord" de KAMELEON 6 influence considérablement la durée de vie des piles (elle peut varier de 3 à 12 mois selon le degré de luminosité et usage).*

Réglage de la durée de l'éclairage de l'écran"EL"

Pour changer la durée (8 sec. par défaut) pendant laquelle l'écran "EL" du *KAMELEON 6* reste allumé après avoir appuyé sur une touche (pas celle durant l'installation).

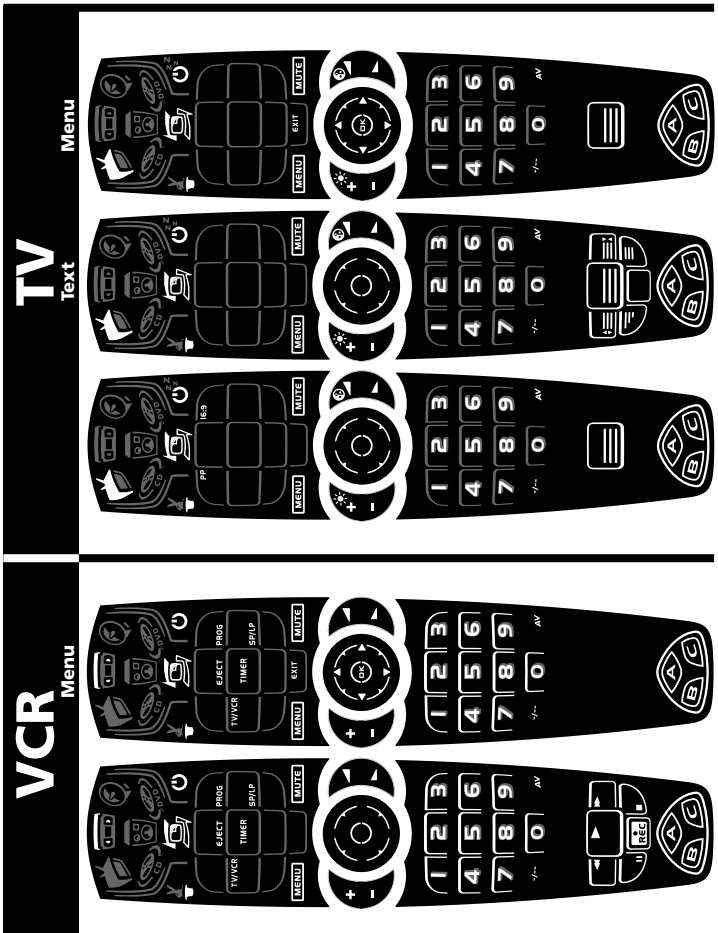
1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.

2. OTHER Appuyez sur **OTHER.**

3. 9 7 8 Composez **9 7 8.**

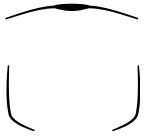
4. Appuyez sur **1, 2, 3, 4** ou **5** (par ex.1 = 4 secondes) selon votre choix, voir tableau ci-dessous. L'indicateur IR animé s'allumera deux fois et la télécommande retournera à l'écran d'installation.

Sélection	Durée de l'éclairage de l'écran "EL"
1	4 secondes
2	8 secondes (par défaut)
3	12 secondes
4	16 secondes
5	20 secondes



AUDIO
Preset/Menu
CD
Menu
DVD
SAT
Menu/PVR

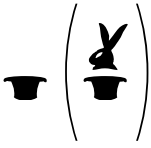
Le Clavier

1. 

Indicateur IR (infrarouge)
L'indicateur infrarouge s'anime lorsqu'un signal IR a été émis ou reçu. L'indicateur IR du *KAMELEON 6* montrera un "signal IR sortant" quand une touche fonctionnelle est appuyée. Lorsque vous utilisez la "procédure d'apprentissage" et le "service d'actualisation", l'indicateur IR vous montrera un "signal IR entrant". L'indicateur IR donnera une réaction (la partie inférieure clignotera) lorsque des touches sont pressées pendant l'utilisation normale et le mode de programmation.

2.

Touches d'appareil
Les touches TV, VCR, SAT, CD, AUD et DVD sélectionnent les appareils que vous voulez commander. Par exemple, en appuyant sur la touche TV, vous pourrez accéder au contrôle des fonctions de votre téléviseur. En appuyant sur la touche VCR, vous pourrez commander votre magnétoscope, en appuyant sur SAT, le satellite ou le câble, etc. (voir page 62 pour plus d'informations). Après avoir appuyé sur une touche d'appareil (mode) sur votre *KAMELEON 6* l'icône correspondant à cet appareil apparaîtra afin d'indiquer le mode activé. Appuyer sur la touche d'appareil vous permettra de retourner à l'écran principal (modes TV, VCR, SAT, CD, AUD).

3. 

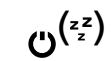
MAGIC (en mode shifté ou de programmation)
La touche MAGIC est utilisée pour installer votre *KAMELEON 6* et pour accéder à des fonctions spéciales. Si vous appuyez brièvement dessus, vous passerez en mode shifté (disponible pendant 10 secondes) pour couleur, luminosité.

Mode d'installation
Si vous appuyez dessus plus longtemps (environ 3 secondes), le *KAMELEON 6* passera en mode d'installation. L'écran « d'installation » apparaîtra. Vous aurez les fonctions d'installation suivantes:

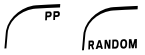
DEV SET	• Programmation d'appareil
SEARCH	• Méthode de recherche
MODE	• Mode de ré-affectation (changement de mode)
KEY MAGIC	• Programmation de fonctions manquantes
MACRO	• Programmation d'une séquence de commandes sur la touche A, B ou C.
BRIGHT	• Réglage de la luminosité de l'écran « EL"
IR LEARN	• Comment copier sur le KAMELEON 6 les fonctions d'une télécommande d'origine en état de marche (apprentissage).
IR DELETE	• Effacer des fonctions copier (effacer apprentissage).
VOLUME	• Accès direct au Volume
OTHER	• Simulation de Chaîne +/- • Réglage de la durée de l'éclairage de l'écran (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec, 20 sec) • Remise à zéro opérationnelle • Minuterie – KAMELEON 6 • Réglage du mode d'activation de l'écran "EL" • Lire le code déjà programmé • Technologie d'actualisation de code

4.

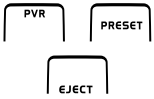
SCROLL
La touche SCROLL vous donne la possibilité de traverser les différents écrans (si existants) dans un certain mode lors de l'utilisation normale ou en mode de programmation. Cela s'applique uniquement dans les modes TV, VCR, SAT, CD et AUD.

5. 

VEILLE (en mode shifté = minuterie)
La touche VEILLE appelle la même fonction que sur votre télécommande d'origine. En mode shifté (obtenu en appuyant d'abord brièvement sur MAGIC puis relâchant), la touche VEILLE fait office de minuterie (voir page 71).

6. 

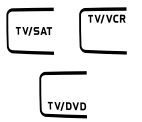
PP / RANDOM
En mode TV et Satellite, cette touche peut vous donner la fonction « chaîne précédente » ou « rappel de la dernière chaîne » (dépendant de votre télécommande d'origine). En mode CD, DVD et Audio, vous obtiendrez la fonction « Random/Shuffle » (choix aléatoire/mélange).

7. 

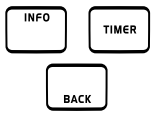
PVR / PRESET / EJECT
En mode Satellite, la touche « PVR » changera l'écran en écran Satellite-PVR (magnétoscope personnel) et vous montrera les touches d'accès direct au magnétoscope. Si votre récepteur satellite ou décodeur de câble a une fonction enregistrement intégrée, vous pourrez activer celle-ci par ces touches. En mode AUD la touche Preset passera à l'écran PRESET/MENU permettant l'accès aux fonctions PRESETS de 1 - 9, 0 et +10 sur les touches numériques. Vous obtiendrez la fonction EJECT si celle-ci existe sur la télécommande d'origine (en modes VCR, CD et DVD).

8.

16 :9 / PROG
En mode TV, cette touche donne la fonction "16:9" (format écran). En mode VCR, DVD, AUD et CD, la touche vous donne la fonction « PROG » (programme).

9. 

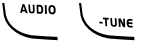
TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
En mode SAT, vous obtiendrez la fonction "TV/SAT". En mode Magnétoscope, vous aurez "TV/VCR". En mode DVD, la touche vous donne la fonction "TV/DVD".

10. 

INFO / TIMER / BACK (retour)
En mode SAT et DVD, elle donne la fonction "info". En mode Magnétoscope vous obtiendrez la fonction TIMER RECORD ou TIMER ON/OFF. Dans le menu Satellite, vous utiliserez la touche "back" pour revenir à l'écran menu précédent.

11.

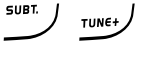
FAV / SP/LP
En mode Satellite, vous obtiendrez la fonction « FAV » (favori). En mode Magnétoscope, vous aurez « SP/LP » (vitesse de défilement cassette).

12. 

AUDIO / TUNE -
En mode DVD, SAT et AUD vous obtiendrez la fonction "Audio". En mode AUD vous obtiendrez la fonction "TUNE –" sur l'écran preset/Menu.

13.

GUIDE / DSP
En mode SAT, la touche "Guide" changera l'écran Satellite menu directement et vous offrira la fonction "Guide", si présente sur la télécommande d'origine. En mode DVD vous obtiendrez la fonction « Guide ». En mode AUD vous obtiendrez la fonction « DSP » si celle-ci existe sur la télécommande d'origine.

14. 

SUBT. / TUNE +
En mode SAT, DVD et AUD (mode principal), vous obtiendrez la fonction « Subtitle » (sous-titre). En mode AUD vous obtiendrez la fonction "TUNE +" dans l'écran preset/Menu.

Le Clavier

15. MENU

MENU
En appuyant sur cette touche, vous obtiendrez le menu et, dans les modes TV, VCR, CD, AUD et SAT, l'écran principal passera automatiquement en écran menu. La touche menu reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.

16. EXIT

EXIT
La touche "Exit" vous offre la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Pour retourner à l'écran principal (modes TV, VCR, SAT, CD et AUD), appuyez sur la touche d'appareil correspondante ou sur la touche "SCROLL".

17. MUTE

MUTE (Silence)
Cette touche reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.

18.

CH+/- (en mode shifté = luminosité +/-)
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode shifté TV (auquel on accède en appuyant brièvement sur MAGIC puis relâchant), ces touches peuvent vous donner la fonction luminosité +/-.

19.

CENTER / REAR
En mode Audio, ces touches, si présentes sur votre télécommande d'origine, vous permettent de régler les niveaux centre et arrière de vos enceintes acoustiques.

20.

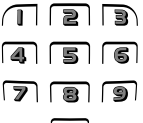
SURROUND / OK
Si disponible sur votre télécommande d'origine, cette touche vous permettra d'accéder au mode Surround de votre appareil. Dans le mode menu, cette touche "OK" confirme un choix. Sur certains appareils, vous devez confirmer dans le menu en appuyant simplement sur la touche MENU.

21.

Touches directionnelles
Ces touches vous permettront de naviguer au travers du menu si elles sont également présentes sur la télécommande d'origine. Sur certaines télévisions, il est possible que vous ayez besoin d'appuyer sur les touches CH+/- et VOL+/- OU sur les touches de couleur (rouge, jaune, vert, bleu) afin de naviguer dans le menu, cela dépend de votre modèle de télévision.

22.

VOL+/- (en mode shifté = couleur +/-)
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode shifté TV (auquel on accède en appuyant brièvement sur MAGIC puis relâchant), ces touches peuvent vous donner la fonction couleur +/-.

23. 

Touches numériques / INPUT
Les touches numériques (de 1 à 9 et 0) remplissent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode AUD les touches numériques (1 – 9, 0, +10) peuvent vous donner la sélection des entrées (si disponibles sur la télécommande d'origine comme TUNER, CD etc.). Si votre télécommande d'origine possède une touche "function select" ou "input select" vous devriez la retrouver sur la touche SEL. **En mode d'installation les touches numériques affichent les différentes options.**

24. -/--
+10

-/-- / +10
Si votre télécommande d'origine utilise un numéro à un/deux chiffre(s) (symbole -/--), cette fonction peut être obtenue en appuyant sur la touche -/--. En mode DVD, CD et AUD vous obtiendrez la fonction +10.

25.

AV / SEL
La touche AV commande la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Si votre télécommande d'origine a une touche 20, vous retrouverez la fonction sous la touche AV. Aussi, si votre télécommande d'origine a une touche « Select » ou « input/source select », vous retrouverez la fonction sous la touche SEL.

26.

ESC (Échapper)
Cette touche apparaît seulement en mode d'installation et permet de retourner au mode d'installation ou de le quitter

27. Touches Télétexte
Ces touches sont utilisées pour accéder aux fonctions télétexte de votre téléviseur. Celui-ci doit bien sûr disposer de ces fonctions au départ. Pour plus d'informations sur le télétexte et le fastexte, veuillez vous référer au mode d'emploi de votre téléviseur. Rappelez-vous, certains téléviseurs commandent le télétexte et le fastexte de façon différente. Toutes les fonctions télétexte ne seront peut-être pas disponibles pour votre modèle particulier.

ELARGISSEMENT: Vous montre la première moitié (partie haute) de la page télétexte, de manière élargie. En appuyant de nouveau, vous verrez la deuxième moitié (partie basse) de la même manière. Pour retourner en mode télétexte normal, il vous faut appuyer de nouveau sur cette touche élargissement ou sur la touche Texte/marche, dépendant de votre téléviseur.

TEXTE/MARCHE: En mode TV: une fois en mode télétexte, cette touche, en l'appuyant de nouveau, peut vous donner les fonctions MIX ou Texte/Arrêt, selon le téléviseur. Cette fonction est aussi disponible en mode SAT.

PAUSE/STOP: Arrête le changement de pages du télétexte.

MIX: Combine texte et image du téléviseur.

TEXTE/ARRÊT: En mode TV: Permet au téléviseur de revenir au mode normal de visionnage et au *KAMELEON 6* de revenir au mode TV principal. Sur certains téléviseurs, vous pouvez obtenir cette fonction en pressant plusieurs fois sur la touche Texte/marche. Cette fonction est aussi disponible en mode SAT.

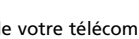
INDEX: Cette touche vous donne accès à la fonction Index du télétexte.

28.

Rouge / Vert / Jaune / Bleu
Après avoir accédé au mode télétexte, les touches de couleur rouge, verte, jaune et bleue, vous permettront d'accéder aux fonctions Fastexte de votre téléviseur. Si votre télécommande d'origine utilise également les touches de couleur pour pouvoir naviguer dans le menu, les touches Fastexte du *KAMELEON 6* auront la même fonction.

29.

Touches de transfert (REW, PLAY, STOP etc.)
Lorsque vous vous trouvez en mode Magnétoscope, DVD ou Satellite, ces touches commandent les fonctions Lecture, Avant. & Retour Rapide, etc. de votre appareil. Pour éviter des enregistrements accidentels, la touche REC doit être appuyée **deux fois** avant que l'enregistrement ne commence.

30. 

SKIP (SAUT) +/-
Ces touches fonctionnent de la même manière que celles de votre télécommande d'origine. En mode SAT (PVR), CD, AUD et/ou DVD, elles fonctionnent comme les touches "saut de piste +/-". L'écran vous montrera l'animation lorsque vous appuierez sur ces touches.

31.

Touches personnelles (A, B, C)
Les touches personnelles sont des touches qui vous donnent la possibilité de personnaliser le *KAMELEON 6* en utilisant les technologies « d'apprentissage » (voir page 65) et de « Key Magic® » (voir page 76). Ces touches sont également idéales pour programmer des « macros » (voir page 73).

Installation du *KAMELEON 6*

(Procédure d'installation du KAMELEON 6 pour vos appareils)

Exemple pour installer le KAMELEON 6 pour votre téléviseur:

1. **Allumez votre téléviseur** sur un programme (pas en veille).

2. **Cherchez le code d'appareil** dans **la liste de code (page 183 – 216)**. Les codes sont listés par type d'appareil (voir pictogrammes) et par nom de marque. Le code le plus courant est listé en premier. Si votre marque n'est pas du tout listée dans la section des codes, essayez la Méthode de Recherche à la page 63.

3. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.

4. DEV SET — Appuyez sur la touche **DEV SET.**

5. Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez installer.

6. Composez le **code à quatre chiffres** en utilisant les touches numériques. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.

7. **Pointez maintenant votre *KAMELEON 6* vers votre télévision** et essayer les touches suivantes afin de savoir si le *KAMELEON 6* fonctionnera avec votre appareil;

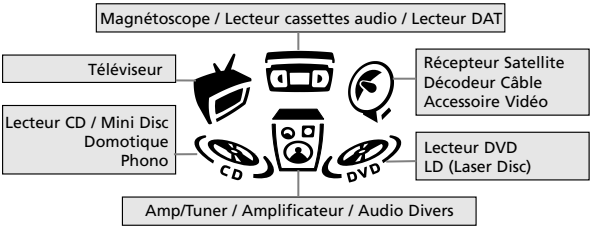
   MUTE

   - **CHANNEL +, CHANNEL-**
   - **VOLUME +, VOLUME -**
   - **MUTE**
   - **POWER**.

8. OK — Si votre appareil répond**, appuyez sur OK pour mémoriser le code.** Si votre appareil ne répond pas, entrez simplement le code suivant listé pour votre marque. Si votre appareil ne répond à aucun code, veuillez alors essayer la Méthode de Recherche décrite à la page 63.

9. ESC **(x2)** — **Appuyez deux fois** sur la touche **ESC** pour **retourner au mode d'utilisation normal** (toutes les touches apparaissent), OU appuyez sur une touche d'appareil pour sélectionner le prochain appareil que vous voudriez installer.

- *Beaucoup de téléviseurs ne se rallumeront pas en ré-appuyant sur la touche VEILLE, alors essayez la touche CH+ pour rallumer votre TV.*
- *Certains codes se ressemblent. Si votre appareil ne répond pas ou s'il ne fonctionne pas correctement avec l'un des codes, essayez un autre code pour votre marque.*
- *Pour installer vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que ci-dessus mais appuyez sur la touche d'appareil appropriée lors de l'étape 5.*
- *Rappelez-vous d'appuyer sur la bonne touche d'appareil avant de pouvoir commander celui-ci. Seul un appareil peut être affecté à une touche.*



Pour l'installation d'un second Téléviseur, Satellite, Magnétoscope, CD, AUD ou DVD (voir page 68).

Méthode de Recherche

--> Si votre appareil ne répond pas au *KAMELEON 6* après avoir essayé tous les codes listés pour votre marque.
--> Si votre marque n'est pas du tout listée.

Cette méthode vous permet de passer en revue tous le codes présents en mémoire.

Exemple: pour trouver le code de votre téléviseur.

1. Allumez votre téléviseur sur un programme (pas en veille).

2. **Appuyez sur la touche MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaîtra.

3. SEARCH Appuyez sur **SEARCH**.

4. Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez installer.

5. Ensuite, appuyez sur **VEILLE**.

6. **Pointez votre *KAMELEON 6* vers votre téléviseur. Maintenant, appuyez sur CH+ plusieurs fois jusqu'à ce que le téléviseur s'éteigne** (chaque fois que vous appuyez sur CH+ le *KAMELEON 6* passe en revue chacun des codes de la mémoire et émet le signal de VEILLE correspondant).

Peut-être devrez-vous appuyer sur cette touche de très nombreuses fois (jusqu'à 150), aussi soyez patient! N'oubliez pas de garder le *KAMELEON 6* pointé vers votre téléviseur pendant cette étape. (Si vous pensez avoir omis un code, retournez au précédent en appuyant sur la touche CH-.)

7. OK **Lorsque votre téléviseur s'éteint**, appuyez sur **OK** afin de **mémoriser le code**. l'indicateur IR va s'allumer deux fois. Votre *KAMELEON 6* est dorénavant prêt à pouvoir commander votre téléviseur.

8. ESC Appuyez sur **ESC** pour **retourner à l'écran d'installation** , ou appuyez sur **une touche d'appareil** si vous désirez suivre la Méthode de Recherche pour un autre appareil.

9. ESC **Appuyez encore** sur **ESC** pour **retourner en mode d'utilisation** (toutes les touches apparaissent). Rallumez votre appareil (téléviseur) et essayez les différentes fonctions afin de vérifier leur bon fonctionnement. Si vous ne parvenez pas à commander votre téléviseur correctement, veuillez continuer la "Méthode de Recherche" car peut-être utilisez-vous le mauvais code.

- *Lors de l'étape 5, vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche allumée au lieu de VEILLE. Ce sera la fonction émise lors de chaque pression de la touche CH+ ou CH- lors de l'étape 6. Si, par exemple, vous choisissez "2" au lieu de VEILLE à l'étape 5, le KAMELEON émettra le signal "2" de chaque code en mémoire chaque fois que vous appuierez sur CH+ à l'étape 6 (le téléviseur doit être allumé sur une autre chaîne auparavant).*
- *Pour obtenir les codes de vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que mentionnées plus haut, mais en appuyant sur la touche d'appareil appropriée lors de l'étape 4.*
- *Si votre télécommande d'origine de votre magnétoscope n'a pas de touche VEILLE, appuyez sur LECTURE à l'étape 5.*

Comment lire le code

(Pour un appareil déjà programmé)

Si vous avez installé le KAMELEON 6 par la « Méthode de Recherche », il est utile de connaître le code programmé pour pouvoir vous y référer à l'avenir. Vous pouvez lire le code à quatre chiffres grâce aux clignotements animés de l'indicateur IR.

Exemple pour lire le code de votre téléviseur:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et **maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.

2.

Appuyez sur la touche **OTHER.**

3.

Composez **9 9 0**. La partie inférieure de L'indicateur IR va clignoter deux fois.

4. Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez lire.

4. Pour obtenir le **premier** chiffre de votre **code à quatre chiffres**, appuyez sur **1** et comptez le nombre de clignotements émis par l'indicateur IR. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0".

5. Pour obtenir le **deuxième** chiffre, appuyez sur **2** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0".

6. Pour obtenir le **troisième** chiffre, appuyez sur **3** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0".

7. Pour obtenir le **quatrième** chiffre, appuyez sur **4** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0". **Vous avez maintenant votre code à quatre chiffres.**

8.

Appuyez sur **ESC** pour **retourner à l'écran d'installation** , ou appuyez sur **une touche d'appareil** si vous désirez lire le code d' un autre appareil.

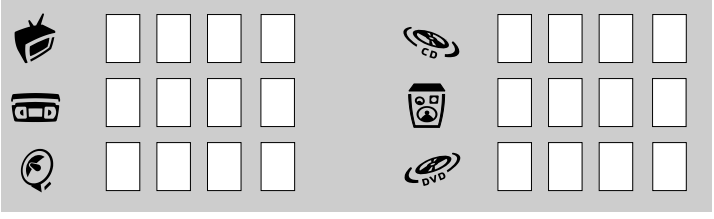
9.

Appuyez encore sur **ESC** pour retourner en mode d'utilisation.

- *Pour lire le code de vos autres appareils, suivez les mêmes étapes que précédemment, seulement appuyez sur la touche de l'appareil désiré lors de l'étape 4.*

Référence Rapide

Inscrivez les codes de vos appareils dans les cases ci-dessous pour vous y référer facilement dans le futur.



Fonction d'apprentissage

(Comment copier des fonctions d'une télécommande d'origine fonctionnant parfaitement sur le *KAMELEON 6*)

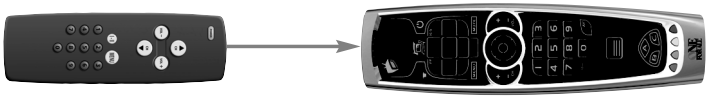
Le *KAMELEON 6* contient une librairie complète de codes préprogrammés. Après avoir installé le *KAMELEON 6* pour votre appareil, il se peut que vous constatiez qu'une ou plusieurs touches de votre télécommande d'origine ne se retrouve(nt) sur le clavier du *KAMELEON 6* .
Votre *KAMELEON 6* possède une technologie d'apprentissage, qui vous permet de copier et de transférer presque toutes les fonctions de votre télécommande d'origine vers le clavier du *KAMELEON 6* .

Avant que vous ne commenciez:
- Assurez-vous que votre télécommande d'origine fonctionne parfaitement.
- Le *KAMELEON 6* et la télécommande d'origine ne doivent pas être pointés vers l'appareil.

Apprentissage/Copier (direct)

Exemple: pour copier la fonction "mono/stéréo" de votre télécommande d'origine de TV sur la touche "A" du *KAMELEON 6* :

1. **Placez le *KAMELEON 6* et la télécommande d'origine sur une surface plate. Assurez-vous que les parties de ces télécommandes que vous pointez généralement vers votre appareil soient face à face. Pointez la télécommande d'origine vers la partie avant du *KAMELEON 6* (voir illustration ci-dessous). Gardez une distance de 2 à 5 cm entre les deux télécommandes.**



2. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.

3.

Appuyez sur **IR LEARN**.

4.
Appuyez sur la **touche d'appareil** (exemple: touche **TV**) **du *KAMELEON 6*** pour sélectionner le mode dans lequel vous désirez copier la fonction apprise.

5.

Appuyez sur la **touche** (exemple: touche **"A"**) **du *KAMELEON 6* où vous voulez placer la fonction à copier**. L'indicateur IR va faire apparaître un signal IR "entrant" trois fois, puis l'écran va s'éteindre.

6.
Appuyez et maintenez la touche que vous désirez copier (exemple: la touche **mono/stéréo** de la télécommande d'origine). L'écran s'allume alors et vous verrez apparaître deux clignotements indiquant le succès de l'opération.

7. Si vous voulez copier d'autres fonctions dans le même mode, répétez simplement les étapes 5 et 6 en appuyant sur la touche suivante que vous souhaitez copier par "apprentissage". Si vous voulez copier une autre fonction mais dans un mode différent, reprenez l'étape 4 suivie par les étapes 5 et 6.

8.

(x2)
Pour sortir du mode « apprentissage » et retourner à l'écran d'utilisation appuyez sur la touche **ESC** 2 fois.

- *Dès que l'écran s'éteint à l'étape 5, vous devez appuyer sur la touche à copier de votre télécommande d'origine dans les 10 secondes. Si aucune touche n'a été pressée pendant le mode apprentissage, le KAMELEON 6 reviendra en mode normal après 30 secondes.*
- *Durant le mode apprentissage, appuyer sur les touches de (TV) menu, (VCR) menu etc. ne fera pas changer l'écran.*
- *Si vous copiez une fonction sur une touche déjà occupée, la fonction d'origine de cette touche devient automatiquement "shiftée". Pour y accéder, il vous suffit d'appuyer sur MAGIC puis sur ladite touche (à l'exception de VEILLE, touches de CHAINE et VOLUME). En copiant une fonction sur une des touches numériques, vous accéderez à la fonction d'origine en appuyant d'abord deux fois sur MAGIC puis ledit chiffre.*
- *Si vous souhaitez copier une fonction sur une touche hors de l'écran principal, vous devez utiliser la touche SCROLL pour passer à l'écran désiré.*
- *La technique d'apprentissage est dépendante d'un mode spécifique. Ainsi vous pouvez placer une fonction par mode sur la même touche.*
- *Le KAMELEON 6 peut apprendre approximativement 30 fonctions. Cela dépend des autres fonctions programmées et de la télécommande d'origine.*
- *Vous pouvez remplacer une fonction copiée en en plaçant une autre par-dessus.*
- *Il est conseillé de pratiquer l'apprentissage à l'abri du soleil ou de toute source incandescente.*
- *Assurez-vous que vous utilisiez des piles neuves avant de procéder aux instructions mentionnées auparavant.*
- *Les fonctions qui auront été apprises resteront en mémoire même lors d'un changement de piles.*

Apprentissage/Copier shifté

Il est également possible de placer une fonction dite "shiftée" (secondaire) sur une touche afin de maintenir sa fonction initiale.

Exemple: pour placer la fonction shiftée **mono/stéréo** sur la touche "rouge":

Pour placer la fonction **mono/stéréo** shiftée sur la touche "rouge", suivez les étapes de 1 à 8 de la page 65. Mais vous devez appuyer sur **MAGIC** puis sur la touche **"rouge"** (au lieu de « A ») lors de l'étape 5.

Ensuite, pour avoir accès à la nouvelle fonction "mono/stéréo" sur le *KAMELEON 6*, vous devrez appuyer sur **MAGIC** puis sur la touche **"rouge"**.

- *Si une fonction copiée et shiftée est placée sur les touches VEILLE, CHAINE et VOLUME, alors les fonctions complémentaires "minuterie" et "couleur/luminosité" seront sacrifiées.*
- *Si vous placez une fonction shiftée sur une touche numérique (de 0 à 9), cette dernière sera dorénavant disponible en appuyant d'abord deux fois sur MAGIC et puis sur la touche numérique.*

Fonction d'apprentissage

Effacer une (seule) fonction copiée:

Exemple pour effacer la fonction "**mono/stéréo**" copiée sur la touche "**A**" en mode **TV**:

1. **Appuyez sur la touche MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. **Appuyez sur la touche d'appareil** (exemple: touche **TV**) dans lequel vous désirez effacer la fonction apprise.
4. Appuyez **deux fois** sur la touche où la fonction a été copiée (exemple: touche **"A"**) pour lui rendre sa fonction initiale. L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.

- *La fonction d'origine (si présente) de la touche du KAMELEON 6 lui sera restituée.*
- *Pour annuler une autre fonction copiée, reprenez les étapes de 2 à 4.*

Effacer une (seule) fonction copiée et shiftée:

Exemple pour effacer la fonction "mono/stéréo" copiée sur la touche **"rouge"** en mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. **Appuyez sur la touche d'appareil** (exemple: touche **TV**) dans lequel vous désirez effacer la fonction apprise.
4. Appuyez sur **MAGIC** une fois, puis **deux fois** sur **la touche où la fonction a été copiée** (exemple: touche **"rouge"**) pour lui rendre sa fonction initiale. L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.

- *La fonction d'origine (si présente) de la touche du KAMELEON 6 lui sera restituée.*
- *Pour annuler une autre fonction copiée et shiftée, reprenez les étapes de 2 à 4.*

Effacer toutes les fonctions copiées dans un mode spécifique:

Exemple pour effacer toutes les fonctions copiées dans le mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. Appuyez **deux fois** sur la **touche de mode** dans lequel vous désirez effacer toutes les fonctions apprises. Dans notre exemple, appuyez alors **deux fois sur TV**. L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.

Mise à zéro opérationnelle:

La mise à zéro opérationnelle effacera toutes les fonctions copiées dans tous les Modes. Si vous suivez la mise à zéro opérationnelle, il se peut que d'autres fonctions programmées listées dans ce manuel (comme Key Magic et Macros) soient effacées aussi.

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Appuyez sur **OTHER.**
3. Composez **9 8 0**. L'indicateur IR va clignoter quatre fois. L'écran d'installation apparaît.

Mode de ré-affectation

(Pour installer deux appareils similaires sur le KAMELEON 6)

Il est possible de changer le mode de n'importe quelle touche d'appareil. Cela peut être utile, par exemple, si vous souhaitez installer deux appareils similaires sur le KAMELEON 6. La touche d'appareil modifiée fera apparaître les touches de fonction appropriées au nouveau mode. Vous pouvez installer le code en utilisant "l'Installation Directe" (page 62) ou la "Méthode de Recherche" (page 63). Deux exemples vous sont donnés ci-dessous.

Exemple 1: Programmer un second Téléviseur sur la touche DVD.
Exemple 2: Programmer un second Magnétoscope sur la touche SAT.

Exemple 1:
Pour programmer un 2ème TV sur la touche DVD, vous devrez "transformer" la touche DVD en touche TV, soit:

La touche DVD est devenue maintenant une seconde touche TV et fera apparaître les touches s'y rapportant.

Introduisez le code d'installation du 2ème téléviseur:

(Code TV) (**)

Exemple 2:
Pour programmer un 2ème magnétoscope sur la touche SAT, vous devrez "transformer" la touche SAT en touche magnétoscope, soit:

La touche SAT est devenue maintenant une seconde touche magnétoscope et fera apparaître les touches s'y rapportant.

Introduisez le code d'installation du 2ème magnétoscope:

(Code VCR) (**)

- *L'icône animée correspondant à la touche d'appareil sera conservée bien que le mode ait changé. Si vous programmez un type d'appareil différent sur une autre touche (ex: 2ème TV sur la touche DVD), l'icône de la touche d'appareil initiale sera maintenue, mais sa fonction changera et s'adaptera au nouveau mode d'appareil. Par exemple, si un second téléviseur est programmé sur la touche DVD, les fonctions télétexte seront disponibles sous l'icône DVD.*

Réinitialiser une touche d'appareil

Example: To reset the DVD key to its original mode, press:

(*) Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
(**) L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.

Fonctions Complémentaires

Couleur & Luminosité

Le *KAMELEON 6* peut modifier le réglage de la couleur et de la luminosité de votre téléviseur, si ces fonctions sont aussi présentes sur la télécommande d'origine.

Pour régler la couleur:
Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Volume +** (pour couleur +) ou **Volume -** (pour couleur -).

Pour régler la luminosité:
Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Chaîne +** (pour luminosité +) ou **Chaîne -** (pour luminosité -).

La manière de régler la couleur et la luminosité dépendant de la télécommande d'origine, il est possible que le réglage de la couleur et de la luminosité soit différent (par exemple à travers un menu).

Simulation de Chaîne +/-

Même si la télécommande d'origine de votre Téléviseur, Magnétoscope, Satellite/ Câble ou lecteur DVD n'a pas de touches Chaîne +/-, votre *KAMELEON 6* peut simuler cette fonction.

Exemple : pour programmer une "Simulation de Chaîne +/-" en mode TV:

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Composez **9 7 1**. L'indicateur IR va clignoter deux fois.
4. Appuyez sur la touche d'appareil (par ex. **TV**) qui vous donne les fonctions CH+/-. L'indicateur IR s'allumera **deux fois.** L'écran d'installation apparaît.

La fonction d'origine CH+/- propre à votre téléviseur (si présente) est maintenant sacrifiée.

Exemple pour effacer la "Simulation de Chaîne +/-" du mode TV:

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. l'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Composez **9 7 1**. L'indicateur IR va clignoter deux fois.
4. Appuyez sur la touche d'appareil (par ex. **TV**) qui vous donne les fonctions CH+/-. L'indicateur IR s'allumera **quatre fois.** L'écran d'installation apparaît.

La fonction CH+/- propre à votre téléviseur (si présente) a repris sa fonction initiale.

- La simulation de chaîne +/- sera limitée aux chaînes allant de 1 à 9, 0.
- Il est uniquement possible d'activer la simulation dans un seul mode à la fois.

Fonctions Complémentaires

Accès direct au volume

Cette fonction vous permet de régler le volume d'un certain mode (par ex: TV) bien que vous vous trouviez dans un mode différent (par ex: mode Magnétoscope). Si par exemple, vous êtes en train de visionner un programme de votre magnétoscope, vous pouvez également régler le volume (fonction TV généralement), sans pour autant appuyer sur la touche TV d'abord. La liste ci-dessous vous montre les possibilités offertes:

Dernière touche appuyée:	**Vous pouvez commander:**
SAT :	Volume+ et -, silence (du TV)
VCR :	Volume+ et -, silence (du TV)
DVD :	Volume+ et -, silence (du TV)
CD :	Volume+ et -, silence (du TV)
AUD :	Volume+ et -, silence (du TV)

Exemple: vous pouvez aussi accéder au volume AUD bien qu'en vous trouvant en un autre mode (par ex. Magnétoscope, Satellite ou DVD):

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **AUD** et l'indicateur IR va clignoter **deux** fois. L'écran d'installation apparaît.

Résultat : Ainsi, dans tous les modes (par ex. DVD) vous pourrez toujours commander directement le volume +/- et le silence de votre audio.

Comment annuler "l'accès direct au volume" par mode:

Exemple pour annuler « l'accès direct au volume » du VCR.

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. l'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **VOL(-).**
4. Appuyez sur **VCR** et l'indicateur IR va clignoter **quatre fois**. L'écran d'installation apparaît.

Résultat : Ainsi, tout en étant en mode VCR, vous serez en mesure de retrouver les fonctions VOL+/- d'origine de votre magnétoscope (si présentes initialement).

Comment annuler "l'accès direct au volume" de tous les modes:

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. l'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **VOLUME.**
3. Appuyez sur la touche **VOL(+)** et l'indicateur IR va clignoter **quatre** fois. L'écran d'installation apparaît.

Résultat : Ainsi, tous les modes retrouveront maintenant leurs fonctions VOL(+), VOL(-) et SILENCE d'origine.

Fonctions Complémentaires

Minuterie d'appareil (Sleeptimer)

Si votre appareil a une fonction minuterie (sleeptimer) intégrée, vous pouvez également l'obtenir sur votre KAMELEON 6 comme suit:

1. **Allumez votre appareil.**
2. Appuyez sur la touche **TV** (ou **SAT**, **CD**, **AUD**) du *KAMELEON 6* .
3. Pointez le *KAMELEON 6* vers le téléviseur (ou satellite, CD, AUD), appuyez sur **MAGIC** et relâchez, puis sur **VEILLE**. La minuterie devrait apparaître à l'écran de l'appareil. Pour augmenter la minuterie, appuyez de nouveau sur VEILLE (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que la minuterie ait atteint le temps désiré.

- *Pour désactiver la minuterie, répétez les étapes de 1 à 3 ci-dessus. Lors de l'étape 3 continuez à appuyer sur VEILLE (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que vous arriviez à zéro (min.).*
- *Attention, chaque appareil (et sa télécommande d'origine) est différent; peut-être que vous accédez à la minuterie différemment, à savoir par le menu!*

Le Mode Minuterie - KAMELEON 6

Le mode Minuterie - *KAMELEON 6* vous permet d'envoyer une **<fonction désirée>** d'un **<appareil spécifique>** après un certain **<nombre de minutes>** (avec un maximum de 60 minutes).

- *La <fonction désirée> peut être une fonction préprogrammée sous un mode spécifique, un Macro, une fonction Key magic, ou une fonction apprise.*

Exemple: vous souhaitez que votre TV s'éteigne dans 45 minutes.

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. l'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **OTHER.**
3. Tapez **9 8 5** afin d'entrer dans le Mode Minuterie - *KAMELEON 6.* L'indicateur IR s'allumera deux fois.
4. Appuyez sur **TV** afin de sélectionner l'appareil sous lequel se trouve la fonction désirée pour le mode minuterie - *KAMELEON 6*. L'indicateur IR s'allumera deux fois.
5. Appuyez sur **POWER** afin de sélectionner la fonction désirée. L'indicateur IR s'allumera deux fois.
6. Tapez alors **4 5** afin d'entrer le nombre de minutes après lequel la fonction désirée devrait être envoyée (par ex. Pour 5 min. tapez 05, max. de 60).
7. Appuyez et maintenez appuyé **OK** pendant 3 secondes afin d'activer le Mode Minuterie - *KAMELEON 6.*

- *L'appui de touches incorrectes durant la programmation du Mode Minuterie KAMELEON 6 ne sera pas pris en compte.*
- *La <Touche désirée> ne peut pas être une touche d'appareil, la touche SCROLL ou MAGIC.*
- *Lors du Mode Minuterie - KAMELEON 6, l'animation IR s'allumera toutes les 15 secondes.*
- *Le Mode Minuterie du KAMELEON 6 est annulé en programmant un nouveau Mode Minuterie - KAMELEON 6.*
- *Si une séquence incorrecte de touches est entrée, la télécommande affichera une longue illumination IR et la télécommande retournera à l'écran d'installation.*
- *Si aucune touche n'est appuyée durant la programmation du Mode Minuterie – KAMELEON 6, la télécommande retournera en mode d'utilisation après 30 secondes.*
- *La touche SCROLL, si disponible sous l'appareil choisi, est accessible durant toute la programmation.*

Fonctions Complémentaires

Rappel - *KAMELEON 6*

La fonction Rappel -*KAMELEON* 6 vous permet de programmer deux numéros de chaîne, chacun composé au maximum de 4 touches par chaîne. Ceci vous permet de permuter entre deux chaînes en appuyant sur une seule touche.

1. Appuyez sur les touches **MAGIC et PP simultanément**, jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'indicateur IR va clignoter deux fois.

2. Introduisez le premier numéro de chaîne **exactement comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine** (par ex.<**-/--**>, <**1**>, <**2**> pour obtenir la chaîne **12**).

3. Pressez **PP une fois puis relâchez.** L'indicateur IR va clignoter une fois.

4. Introduisez le deuxième numéro de chaîne **exactement comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine** (par ex.<**-/--**>, <**2**>, <**3**> pour obtenir la chaîne **23**).

5. Appuyez sur la touche **MAGIC**, l'indicateur IR va clignoter deux fois. Si vous appuyez sur PP, vous obtiendrez la deuxième chaîne programmée (soit <**23**>) et si vous appuyez sur PP à nouveau, vous obtiendrez la première chaîne programmée (soit <**12**>).

- La fonction Rappel -*KAMELEON* 6 dépend du mode et ne peut être programmé qu'en mode TV ou SAT.
- La fonction Rappel -*KAMELEON* 6 est disponible sous un mode à la fois.
- Pour entrer une seule chaîne, omettez les étapes 3 et 4.
- Si deux chaînes ont été mémorisées auparavant, le fait d'en introduire une nouvelle effacera la donnée la plus ancienne.
- Si aucune touche n'est appuyée durant la programmation de la fonction Rappel – *KAMELEON 6*, la télécommande retournera en mode d'utilisation après 30 secondes.

Pour nettoyer la touche PP:

1. Appuyez sur les touches **MAGIC et PP simultanément**, jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'indicateur IR va clignoter deux fois.

2. Appuyez sur **PP une fois puis relâchez.** L'indicateur IR va clignoter une fois.

3. Appuyez sur la touche **MAGIC** et lâchez, L'indicateur IR va clignoter deux fois.

Macros (séquences of commandes)

Macros (direct)

Vous pouvez programmer votre *KAMELEON 6* de façon à ce qu'il réalise une séquence de commandes en n'appuyant que sur une seule touche. Par exemple, si vous souhaitez que votre téléviseur, magnétoscope et satellite s'éteignent en même temps, c'est maintenant possible. Toutes les séries de commandes que vous effectuez fréquemment peuvent être réduites à la pression d'une seule touche. Une touche qui a été programmée avec une macro fonctionne dans tous les modes (à condition qu'elle soit accessible dans ce mode). C'est pourquoi une Macro ne devrait s'installer que sur les touches A, B et C. Toutefois vous pouvez installer une Macro sur n'importe quelle touche, à l'exception des touches d'appareil (TV, SAT, VCR, CD, AUD ou DVD), les touches MAGIC et SCROLL.

Exemple: pour installer une Macro qui éteint votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite sur la touche « A » du *KAMELEON 6* :

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée jusqu'à** ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.

2. Appuyez sur **"MACRO"**.

3. Appuyez sur la touche d'appareil (par ex. **TV**) pour faire apparaître les touches dans ce mode.

4. Appuyez alors sur la touche sur laquelle vous souhaitez programmer la Macro, ici il s'agit de la touche "**A**".

5. Appuyez sur **TV**, **VEILLE**, **VCR**, **VEILLE**, **SAT**, **VEILLE**.

6. Pour mémoriser la Macro, **appuyez sur MAGIC et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur IR clignote deux fois et que le lapin disparaisse. L'écran d'installation apparaît.**

Rés. : Dès que vous appuierez sur la touche **"A"**, le *KAMELEON 6* éteindra votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite.

- *Chaque Macro peut consister en un maximum de 15 commandes.*
- *Pour inclure une fonction issue d'un écran autre que l'écran principal d'un mode utilisez la touche SCROLL.*
- *Vous ne devez programmer une Macro que sur une touche libre que vous n'utilisez encore dans aucun mode.*
- *Une fois la Macro programmée sur une touche spécifique, la séquence fonctionnera peu importe le mode (TV, SAT, VCR, CD, AUD ou DVD) que vous utilisiez. Cela implique que la fonction se trouvant sur cette touche spécifique disparaîtra.*
- *Pour éviter des enregistrements accidentels avec le KAMELEON 6 , vous devrez appuyer deux fois sur la touche REC avant de pouvoir débuter un enregistrement. Notez que si vous affectez une Macro ou une Macro shiftée sur la touche REC, cela désactivera la double pression nécessaire à son accès. C'est pourquoi nous vous conseillons de ne pas attribuer de Macro à cette touche REC (enregistrement).*
- *Si vous deviez appuyer sur une touche de la télécommande d'origine pendant quelques secondes afin d'obtenir une fonction, celle-ci pourrait ne pas fonctionner lors d'une macro sur le KAMELEON 6 .*
- *Les touches comme (TV) menu, (VCR) menu etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Macro.*
- *Vos Macros resteront en mémoire même lors d'un changement de piles.*
- *Si vous programmez une Macro sur une touche, sa fonction d'origine deviendra "shiftée" (= secondaire), à l'exception des touches VEILLE, CH+/-et VOL+/-. Pour y accéder, appuyez sur MAGIC puis la touche. Si vous placez une Macro shiftée sur une touche numérique, vous aurez accès à sa fonction d'origine en appuyant sur MAGIC deux fois puis le chiffre.*
- *Vous remplacerez une Macro en en plaçant une autre par-dessus.*

Macros shiftées

Il est aussi possible de placer une Macro shiftée sur une touche afin que celle-ci garde sa fonction d'origine.

Si, par exemple, vous désirez programmer une Macro shiftée (pour éteindre votre TV, VCR et SAT) sur la touche "rouge" (pour lui garder sa fonction d'origine).

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"Rouge"**	**TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**	**MAGIC****

Résultat : à chaque fois que vous appuyez sur **MAGIC**, puis sur la touche "**rouge**", le *KAMELEON 6* éteindra votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite.

- *Si une Macro shiftée est placée sur VEILLE, CH+/- et VOL+/-, Les fonctions secondaires "minuterie" et "couleur/luminosité" seront sacrifiées.*

Effacer une Macro (directe)

Exemple pour effacer la Macro de la touche "A", appuyez sur:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**"A"**	**MAGIC****

Effacer une Macro shiftée

Exemple: pour effacer la Macro shiftée de la touche "rouge", appuyez sur:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"rouge"**	**MAGIC****

(*) Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.

(**) Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur IR clignote deux fois et que le lapin disparaisse. L'écran installation apparaît.

Fonctions Complémentaires

Technologie d'actualisation de code

Votre *KAMELEON 6* possède une fonction unique en son genre qui vous permet de lui ajouter de tous nouveaux codes en mémoire, soit par Internet ou soit par téléphone. En quelques secondes, notre technologie de couplage magnétique transmet des informations au *KAMELEON 6*, sans fiches, ni adaptateurs ou connecteurs. Cela signifie que votre *KAMELEON 6* ne sera jamais dépassé, même pour vos achats d'appareils futurs. Il vous suffit de consulter notre site Internet ou d'appeler notre Service Après-Vente et l'un de nos spécialistes vous assistera pendant toute la durée du processus d'actualisation de votre *KAMELEON 6*.

Actualisation de code par Internet

1. Rendez-vous sur notre site web « **www.oneforall.com** ».
2. Sélectionnez votre « **région** ».
3. Sélectionnez « **product support** » (support produit).
4. Sélectionnez « **universal remote controls** » (télécommandes universelles).
5. Sélectionnez la télécommande ONE FOR ALL que vous souhaitez actualiser, soit: ***KAMELEON 6*** (URC-8206).
6. Sélectionnez « **internet download** » (téléchargement).

Maintenant vous vous trouvez dans notre section spéciale de Téléchargement En Ligne. A partir d'ici, vous n'avez plus qu'à suivre les instructions à l'écran pour une actualisation rapide de votre télécommande.

Actualisation de code par téléphone

Vous pouvez aussi contacter notre Service Après-Vente et indiquer quel(s) appareil(s) vous souhaitez ajouter au *KAMELEON 6*.

1. **Inscrivez le(s) nom(s) de(s) marque(s) et numéro(s) de modèle de votre(vos) appareil(s) avant d'appeler.**

2. Appelez notre numéro d'assistance consommateurs et indiquez quel(s) est(sont) l'(les) appareil(s) que vous désirez ajouter à votre *KAMELEON 6*.

3. Après avoir noté vos informations, notre agent vous guidera pendant la procédure d'installation et vous demandera d'appliquer le microphone de votre téléphone sur votre *KAMELEON 6* (voir illustration ci-dessous). L'information nécessaire concernant votre appareil sera alors transférée par téléphone dans votre *KAMELEON 6* en quelques secondes. **Des téléphones sans-fil, téléphones à haut-parleur et téléphones portables ne sont pas recommandés.**

4. Après que votre *KAMELEON 6* a été actualisé par téléphone, restez en ligne. Notre agent du Service Après-Vente va s'assurer que le *KAMELEON 6* fonctionne correctement avec votre (vos) appareil(s) et répondra à toutes les questions que vous pourriez encore vous poser.

Key Magic®

(Programmation de fonctions manquantes)

Key Magic® est une fonction exclusive ONE FOR ALL. Le design du *KAMELEON 6* vous assure l'accès à beaucoup de fonctions de votre télécommande d'origine même des fonctions qui n'ont pas de touche propre sur le clavier du *KAMELEON 6*. Des fonctions fréquemment utilisées peuvent être affectées à la touche de votre choix en utilisant la procédure Key Magic® de votre *KAMELEON 6* . Afin de programmer une certaine fonction avec Key Magic®, vous avez besoin de connaître son code correspondant. Comme ces codes de fonction varient selon les différents modèles d'appareils, vous ne les trouverez pas dans ce mode d'emploi. Vous pouvez néanmoins obtenir les codes de fonctions par l'intermédiaire de notre service après-vente téléphonique, par courrier, fax ou e-mail. Tout ce dont notre service a besoin est le suivant :

- La marque et le numéro de modèle de l'appareil en question (pour vérifier si vous utilisez le bon code).
- Le code d'installation à quatre chiffres avec lequel l'appareil fonctionne.
- Le nom précis de la fonction désirée sur la télécommande d'origine.

Vous pouvez également nous rendre visite sur notre site **(www.oneforall.com)** afin de trouver une réponse à vos questions.

Une fois le(s) code(s) de fonction obtenu(s) par notre service, il est facile de le(s) programmer:

1. Puis, appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. l'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **KEY MAGIC**.
3. Appuyez sur la touche d'appareil (**TV**, **SAT**, **VCR, CD, AUD** ou **DVD**).
4. Appuyez sur **MAGIC** une fois.
5. Entrez le **code de fonction à cinq chiffres** (obtenu du service après vente.
6. Appuyez sur la **touche où la fonction va être assignée** (si cette touche se trouve dans un écran autre que l'écran principal, utilisez la touche SCROLL pour y accéder). L'indicateur IR clignotera deux fois. l'écran d'installation apparaît.

- *Une Key Magic® étant liée à un mode spécifique vous devrez, pour accéder à la fonction programmée, appuyer sur la touche d'appareil en premier lieu.*
- *Une Key Magic® peut être attribuée à toute touche SAUF aux suivantes: touches d'appareil, MAGIC et SCROLL.*
- *Notez bien tous les codes de fonctions obtenus par notre service après-vente.*
- *Les touches comme (TV) menu, (VCR) menu etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Key Magic®.*

FONCTIONS PROGRAMMEES (référence rapide)
(la première ligne a été remplie à titre d'exemple)

APPAREIL	CODE D'INSTALLATION	FONCTION	CÓDE DE FONCTION
TV	0556	16/9 format	00234

Guide de dépannage

Problème & Solution

Problème:	**Solution:**
Votre marque ne figure pas dans la liste des codes?	Essayez la Méthode de Recherche à la page 63.
Le KAMELEON 6 ne fait pas fonctionner vos appareils?	A) Essayez tous les codes listés pour votre marque. B) Essayez la Méthode de Recherche à la page 63.
La KAMELEON 6 n'exécute pas les commandes correctement?	Il se peut que vous utilisiez un code inadéquat. Essayez l'installation directe en utilisant un autre code sous votre marque ou recommencez la Méthode de Recherche afin de localiser le code approprié.
Vous rencontrez des problèmes lors d'un changement de chaînes?	Introduisez le numéro de la chaîne comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine.
Magnétoscope / PVR / DVD / CD / AUD refuse d'enregistrer?	Pour éviter des enregistrements accidentels, vous devez dorénavant appuyer deux fois sur la touche Enregistrement de votre *KAMELEON 6.*
Le KAMELEON 6 ne réagit pas après avoir pressé une touche?	Assurez-vous d'avoir de nouvelles piles et de bien pointer votre KAMELEON vers votre appareil.
Votre télécommande d'origine a une touche 20?	Vous retrouverez cette fonction sous la touche AV.
La partie supérieure de l'indicateur IR s'allume 5 fois à chaque appui de touche.	Remplacez les 2 piles par des neuves, alcalines de type AA/LR6.
Vous ne pouvez pas accéder au mode d'installation?	Remplacez les 2 piles par des neuves, alcalines de type AA/LR6.

Pour conserver la durée de vie des piles, votre télécommande KAMELEON est équipée d'une lumière sensorielle qui s'ajuste en fonction de son environnement. Par exemple: il n'est pas nécessaire que l'écran soit illuminé au maximum dans une pièce sombre, aussi la télécommande diminuera la luminosité de l'écran.

Si vous n'avez pas besoin de cette fonction, vous pouvez la désactiver de la façon suivante:

1. **Appuyez sur la touche MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau (l'écran d'installation apparaîtra).

2. Appuyez sur **OTHER**.

3. Composez **9 9 9**.

L' indicateur IR clignotera **quatre fois** et la lumière sensorielle est maintenant désactivée. Pour la réactiver, répétez la procédure comme ci-dessus et l'indicateur IR clignotera **deux foix**.

Guide de dépannage

Service Consommateurs

Au cas où vous auriez encore des questions sur le fonctionnement de votre *KAMELEON 6* ONE FOR ALL et pour lesquelles vous ne trouvez pas de solution dans le guide de dépannage (Problème & Solution) voir page 77, nous vous invitons à prendre contact avec notre service consommateurs pour une aide complémentaire.
Rendez-nous visite sur notre site Internet: **www.oneforall.com**

Notre site vous offre de multiples avantages:
- accès 24/24 h
- pas de temps d'attente
- page spéciale sur les questions les plus souvent posées
- informations sur la gamme de produits ONE FOR ALL

Avant de nous contacter, par Fax, E-mail ou Téléphone, munissez-vous des informations demandées en vous aidant du tableau ci-dessous que vous aurez rempli auparavant.

1 Modèle de votre ONE FOR ALL, soit: **URC-8206** *KAMELEON 6 (*).*

2 Date d'achat (...../...../.....).

3 Liste de vos appareils/modèles (voir exemple ci-dessous):

Appareil	Marque	N° modèle appareil	N° modèle télécommande	Code d'installation
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (example)

Les numéros de type/modèle se trouvent souvent dans le mode d'emploi de vos appareils ou sur une plaque d'identification au dos de ceux-ci.

4. Puis envoyez-nous un Fax ou e-mail ou alors appelez-nous:

En France
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800-907357 (*) (**)

En Belgique
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800-74525 (*) (**)

Au Luxembourg
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800-23150 (*) (**)

En Suisse
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800-837762 (*) (**)

(*) Lorsque vous nous appellerez, nous vous demanderons de composer un numéro URC. Le numéro URC de votre KAMELEON 6 est 8206.

(**) Si vous appelez avec un téléphone portable:
- **il peut y avoir des frais supplémentaires si vous nous appelez du Royaume-Uni ou de la France.**
- **il est possible que vous ne puissiez pas nous joindre si vous appelez de la Belgique, des Pays-Bas, du Luxembourg, de la Grèce, du Portugal, de la Suisse, de l'Italie, de l'Irlande ou de l'Autriche.**

(***) Envoyez un message 'vide', vous obtiendrez automatiquement un formulaire à remplir.

ÍNDICE

Español

EL *KAMELEON 6* 80

PILAS 80

EL TECLADO ..... 81 - 87

- **Activación de la pantalla "EL"** 81
  (Activar la pantalla "EL" al tocar la pantalla y el mando a distancia simultáneamente o pulsando una tecla)
- **Ajuste de la luminosidad de la pantalla "EL"** 81
- **Programación del tiempo de encendido del panel "EL"** 82

PROGRAMACIÓN

• PROGRAMACIÓN DEL *KAMELEON 6* ..... **Pág. 88**
(Cómo configurar el *KAMELEON 6* con sus aparatos)

- **Método de búsqueda** **89**

CÓDIGOS DE PROGRAMACIÓN

- Televisores 183
- Vídeos 193
- Receptores de satélite 197
- Decodificadores de TV por cable 202
- Accesorios de vídeo 202
- Reproductores de CD/Minidisc 202
- Tocadiscos 203
- Componentes varios de audio 203
- Automatización del hogar 203
- Amplificadores 203
- Sintonizadores 203
- Reproductores de caseta 205
- Reproductores de laser disc 205
- Reproductores digitales de caseta (DAT) 205
- Reproductores de DVD 205

LECTURA DE CÓDIGOS 90
(Para saber qué código se está utilizando actualmente)

REFERENCIA DE CÓDIGOS 90

MÉTODO DE APRENDIZAJE 91- 93
(Cómo copiar funciones de su **mando a distancia original** en el *KAMELEON 6*)

FUNCIONES ADICIONALES

- Re-asignación de modo (Para programar dos aparatos del mismo tipo en el KAMELEON 6) 94
- Color y brillo 95
- Simulación de Canal +/- 95
- Interfuncionalidad del volumen 96
- Autoapagado (Sleeptimer) del aparato 97
- Timer del KAMELEON 6 97
- Recall del KAMELEON 6 98
- Macros (secuencias de comandos) ..... 99 - 100
- Actualización de códigos 101
- Key Magic® (Cómo programar funciones que faltan) 102

CONSEJOS ÚTILES

- Problemas y Soluciones 103
- Servicio de atención al cliente 104

El *KAMELEON 6*

Pantalla "EL" de fácil utilización
Al escoger el mando a distancia universal *KAMELEON 6* de ONE FOR ALL, usted ha optado por un uso sencillo. Su *KAMELEON 6* posee una pantalla luminosa única y especial que le asegura el acceso a todas las teclas que necesita mientras esconde las que no le son útiles en ese momento. Fabricado con la más estricta calidad, le proporcionará una gran satisfacción a largo plazo. Después de colocar las pilas, tendrá que pulsar cualquier tecla para que la pantalla se ilumine. A partir de entonces, la pantalla se iluminará automáticamente cada vez que coja el mando a distancia universal (al tocar la pantalla y el mando simultáneamente).
También existe la posibilidad de cambiar el modo de activación directo por el modo de activación a través de la pulsación de una tecla. Para programar la pantalla "EL" en el modo de activación a través de la pulsación de una tecla, deberá consultar la página 81, sección "Programación de la activación de la pantalla EL". Además, este producto lleva incorporado un sensor de luz que incrementa la luminosidad de la pantalla en lugares con mucha luz y que la disminuye en lugares más oscuros.

Controla hasta 6 aparatos
Su *KAMELEON 6* está diseñado para permitirle el uso de un sólo mando a distancia para controlar equipos audiovisuales de señal infrarroja de cualquier tipo. Su *KAMELEON 6* viene equipado con dos transmisores IR (infrarrojos) de alto alcance para ser utilizado a distancias un poco más largas que las convencionales. Su capacidad de alta frecuencia le da la posibilidad de controlar aparatos de hasta 450 kHz. Usted puede elegir cualquier combinación de 6 aparatos que quiera controlar (consulte la página 88 para más información).

Función de aprendizaje
El *KAMELEON 6* posee también la especial función de aprendizaje, lo cual quiere decir que usted puede copiar casi cualquier función (max. +/- 30 funciones) de su mando original en el *KAMELEON 6* (consulte el método de aprendizaje en la página 91). Ello le será de gran utilidad cuando haya programado su *KAMELEON 6* y se dé cuenta de que le puede faltar alguna función de su mando a distancia original.

Macros (secuencias de comandos)
Su *KAMELEON 6* es capaz de realizar macros de un modo sencillo permitiéndole enviar varios comandos a sus aparatos simplemente pulsando una sola tecla (por ejemplo, encender o apagar al mismo tiempo sus aparatos). Puede usar las teclas personalizadas (A, B y C) para esta función. Una vez programada una secuencia en la tecla A, B o C, ésta funcionará en todos los modos de los aparatos.

Actualización de códigos
El *KAMELEON 6* de ONE FOR ALL también le ofrece la posibilidad de actualizar códigos. Esta tecnología le permite añadir códigos en la memoria del mando a distancia. Si su aparato utiliza un código en particular que no se encuentra en la memoria del mando (después de haber utilizado la programación directa de códigos de la página 88 y el método de búsqueda de la página 89) podrá utilizar el servicio de actualizaciones (vea la página 101). Gracias a esta tecnología su *KAMELEON 6* nunca se quedará obsoleto.

Pilas

Su *KAMELEON 6* incluye 2 pilas alcalinas del tipo AA/LR6.

1. Empuje la tapa del compartimiento de las pilas hacia arriba y levántela para sacarla.
2. Coloque correctamente los polos + y - de las pilas tal y como se le indica dentro del compartimiento.
3. Vuelva a colocar la tapa del compartimiento de las pilas empujándola hacia arriba y hasta que vuelva a su posición original.

- *Después de instalar las pilas deberá primero pulsar cualquier tecla antes de que la pantalla "EL" se iluminará por completo durante unos 6 segundos después de los cuales y por defecto se pondrá en el modo de TV.*

Indicador de bajo voltaje
Una vez se hayan agotado las pilas, el mando a distancia universal *KAMELEON 6* se activará para avisarle. El indicador IR parpadeará 5 veces cada vez que pulse cualquier tecla. Por favor, asegúrese de que las cambia por 2 pilas alcalinas nuevas del tipo AA/LR6.

El Teclado

Este producto dispone de un panel "EL" (tecnología electroluminiscente) el cual se activa al tocar la pantalla y el mando a distancia simultáneamente y / o al pulsar una tecla. Para poder preservar la duración de las pilas, la pantalla "EL" permanecerá iluminada durante 8 segundos. Si lo desea, también puede cambiar **la programación de la activación de la pantalla "EL"** del modo de activación al tocar simultáneamente la pantalla y el mando a distancia, por la activación a través de la pulsación de una tecla. Si quiere, también puede cambiar **el tiempo en que permanece encendida la pantalla "EL".** Asimismo, se puede cambiar la luminosidad del panel "EL" del *KAMELEON 6*l. Una de las características especiales del *KAMELEON 6* es el panel "EL", el cual cambia para adecuarse al aparato que está controlando en ese preciso momento. Las páginas 82 y 83 le muestran las distintas pantallas y funciones que puede llegar a obtener.

	= Tecla MAGIC (sombrero de copa)
	= El indicador IR parpadea durante programación

Activación de la pantalla "EL"

El *KAMELEON 6* tiene un panel "EL" el cual se activa al tocar la pantalla y el mando a distancia simultáneamente y / o al pulsar una tecla.

Para cambiar el modo de activación:

1. Pulse y mantenga apretada la tecla **MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

2. Pulse **OTHER.**

3. Pulse **9 8 9.**

-> Si el indicador IR parpadea **dos veces**, el panel "EL" se activa al **tocar la pantalla y el mando a distancia simultáneamente**
-> Si el indicador IR parpadea **cuatro veces**, el panel "EL" se activará al **pulsar una tecla**.

Simplemente siga estos pasos para utilizar el *KAMELEON 6* con el modo de activación que usted prefiera.

Ajuste de la luminosidad de la pantalla "EL"

Para aumentar o disminuir la luminosidad de la pantalla "EL"en el *KAMELEON 6*:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

2. Pulse **BRIGHT**.

3. -> Para aumentar la luminosidad de la pantalla "EL" pulse y mantenga la tecla **CH+**.

-> Para disminuir la luminosidad de la pantalla "EL pulse y mantenga la tecla **CH-**.

4. Pulse la tecla **ESC** para memorizar los ajustes de brillo y poder volver al modo de programación.

- *Incrementar el brillo del panel "EL" puede afectar la duración de sus pilas. La duración de éstas puede ser de 3 a 12 meses (dependiendo de los ajustes de brillo y de uso).*

Programación del tiempo de encendido del panel "EL"

Para cambiar el tiempo (por defecto 8 segundos) que la pantalla "EL" del *KAMELEON 6* permanece encendida, después de la pulsación de cualquier tecla del mando a distancia universal (no en modo de programación):

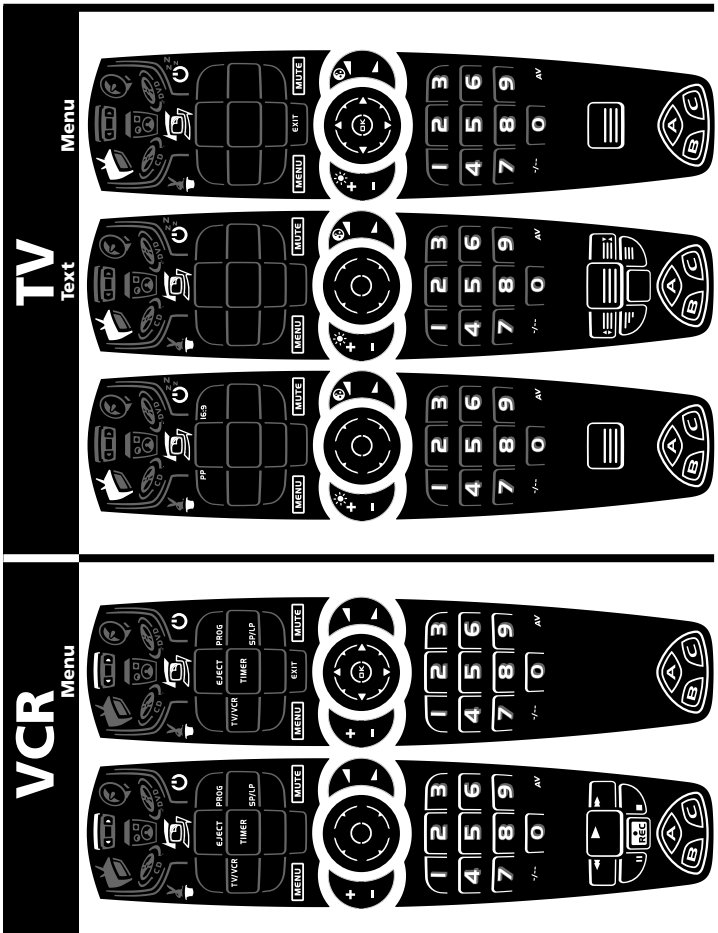
1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

2. Pulse **OTHER**.

3. Pulse **9 7 8**.

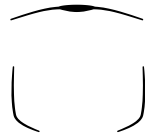
4. Pulse **1, 2, 3, 4** o **5** (por ejemplo 1 = 4 segundos) dependiendo de lo que elija, consulte con la tabla que le mostramos a continuación. El indicador IR parpadeará dos veces y la pantalla del mando volverá al modo de programación.

Selección	Tiempo de encendido de la pantalla EL"
1	4 segundos
2	8 segundos (por defecto)
3	12 segundos
4	16 segundos
5	20 segundos



The Keypad

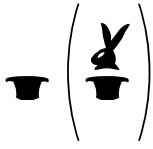
El Teclado

1. 

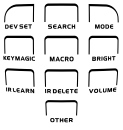
Indicador de IR (infrarrojos)
El indicador de infrarrojos se ilumina cuando se está "enviando" o "recibiendo" señal infrarroja. El indicador IR del *KAMELEON 6* mostrará así la "salida" de señal IR cada vez que se pulse cualquier tecla en función. Cuando se utilice el "método de aprendizaje" el indicador de IR mostrará la "entrada" de señal IR. El indicador IR le dará información (la parte de abajo parpadeará). Cuando se pulsen las teclas durante el uso normal del mando y durante su programación la parte de abajo del indicador IR parpadeará.

2.

Teclas de aparato
Las teclas TV, SAT, VCR, CD, AUD y DVD seleccionan el aparato que desea controlar. Por ejemplo, al pulsar la tecla TV usted podrá controlar las funciones del televisor, después de pulsar la tecla VCR podrá controlar las funciones de su reproductor de vídeo, al pulsar SAT manejará las funciones de su receptor de satélite o decodificador de TV por cable etc. (para más detalles consulte en la página 88). Cuando pulse la tecla de un aparato en su *KAMELEON 6*, aparecerá el icono del aparato que está controlando en ese momento, para indicar así el modo en el cual está operando. Al pulsar la tecla de aparato volverá a la pantalla principal (modos TV, VCR, SAT, CD y AUD).

3. 

MAGIC (en modo de cambio o de programación)
La tecla MAGIC se utiliza para programar el *KAMELEON 6* y para acceder a las funciones especiales. Si usted pulsa esta tecla una vez, la pantalla cambiará al modo de segunda función (durante 10 segundos) lo cual le dará acceso a algunas funciones secundarias tales como color, brillo y auto apagado.

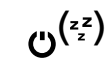


Modo de programación
Si pulsa esta tecla durante más tiempo (3 segundos), el *KAMELEON 6* cambiará al modo de programación (durante el modo de programación verá el icono del sombrero de copa con el conejo). Usted obtendrá las siguientes funciones de programación:

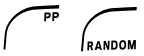
DEV SET	• Programación de códigos para los aparatos
SEARCH	• Método de búsqueda
MODE	• Re-asignación de modo
KEY MAGIC	• Cómo programar funciones que faltan en el mando
MACRO	• Cómo programar una tecla (A, B o C) con una secuencia de órdenes o comandos
BRIGHT	• Ajuste de la luminosidad de la pantalla
IR LEARN	• Cómo copiar funciones de su mando a distancia original en el KAMELEON 6
IR DELETE	• Eliminar funciones
VOLUME	• Interfuncionalidad del volumen
OTHER	• Simulación de cambio de canal • Variación del tiempo de encendido de la pantalla EL (4 segundos, 8 segundos, 12 segundos, 16 segundos, 20 segundos) • Reajuste operacional • Timer del KAMELEON 6 • Programación de la activación de la pantalla EL • Verificación de códigos • Actualización a través de módem

4.

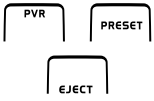
SCROLL
La tecla SCROLL le da la posibilidad de moverse entre las diferentes pantallas (siempre que sea posible) de un modo en concreto durante su utilización normal y durante el modo de programación. Esto será sólo posible en los modos de TV, VCR, SAT, CD y AUD.

5. 

POWER (en el modo de segunda función; autoapagado)
La tecla POWER (encendido/apagado) controla la misma función que en el mando a distancia original. En el modo de segunda función (a la cual se accede pulsando y soltando la tecla MAGIC una sola vez) la tecla POWER realizará la función de autopagado o sleeptimer (vea la página 97).

6. 

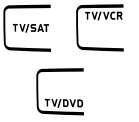
PP / RANDOM
En los modos de TV y SAT, esta tecla funcionará como "último canal", "programa previo" o "recall" (siempre y cuando esta función se encuentre disponible en el mando a distancia original). En el modo de CD, DVD y AUD obtendrá la función de RANDOM (o shuffle).

7. 

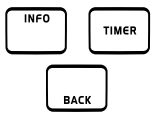
PVR / PRESET / EJECT
En el modo de satélite la tecla "PVR" cambiará la pantalla en SAT PVR (Personal Video Recorder), la cual le muestra las funciones de movimiento o rebobinado. Si su receptor de satélite digital incluye la función de grabación, usted la podrá obtener a través de éstas teclas. En el modo de AUD, la tecla PRESET dará acceso a la pantalla PRESET/MENU obteniendo los programas 1 - 9, 0 y +10 en los dígitos. Si se encuentra disponible en su mando a distancia original, obtendrá también la función EJECT (en los modos VCR, CD, DVD).

8.

16:9 / PROG
En el modo de TV obtendrá la función 16:9 (formato de pantalla). En los modos de VCR, DVD, AUD y CD obtendrá la función PROG (programa).

9. 

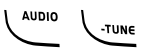
TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
En modo de satélite obtendrá la función de TV/SAT. En el modo de VCR obtendrá la función de TV/VCR. En el modo de DVD obtendrá la función de TV/DVD.

10. 

INFO / TIMER / BACK
En el modo de SAT y DVD usted podrá seleccionar la función "info". En modo VCR obtendrá la función TIMER RECORD o TIMER ON/OFF. En el modo menú / guía de satélite usted podrá servirse de la tecla "back" para ir a una pantalla previa de su menú.

11.

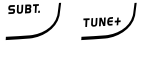
FAV / SP/LP
En el modo de SAT obtendrá la función de FAV (favorito). En el modo de VCR obtendrá la función de SP/LP (velocidad de la cinta).

12. 

AUDIO / TUNE -
En el modo de DVD, SAT y AUD obtendrá la función "audio". En el modo AUD usted obtendrá la función "TUNE –" en la pantalla Preset/Menu .

13.

GUIDE / DSP
En el modo de SAT la tecla "GUIDE" le dará acceso al modo de SAT-menú y le proporcionará la función de "Guía" siempre y cuando ésta esté disponible en su mando a distancia original. En el modo DVD usted obtendrá también la función "Guía" si esta se encuentra disponible en su mando a distancia original. En el modo AUD usted obtendrá acceso a la función "DSP".

14. 

SUBT. / TUNE+
En los modos de SAT, AUD y DVD obtendrá la funcion de subtítulo. En el modo AUD usted obtendrá la función "TUNE +" en la pantalla Preset/Menu .

15.

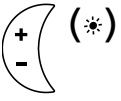
MENU
Pulsando esta tecla usted podrá controlar el menú y en el modo de TV, VCR, CD, AUD y SAT cambiará directamente a la pantalla del modo de menú. La tecla menú funciona igual que en su mando a distancia original.

16.

EXIT
La tecla EXIT funcionará del mismo modo en que lo hacía en su mando a distancia original. Para regresar a la pantalla principal (modos TV, VCR, SAT, CD, AUD) pulse la tecla de aparato o la tecla SCROLL.

17.

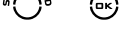
MUTE (sordina)
Esta tecla controla la misma función que en su mando a distancia original.

18. 

CH+/- (en el modo de segunda función: brillo+/-)
Estas teclas funcionan igual que en el mando a distancia original. En el modo de TV y como segunda función estas teclas controlan el ajuste de brillo+/- (para acceder a esa segunda función se debe pulsar MAGIC una vez y suelte).

19.

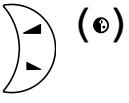
CENTRE / REAR
En el modo AUD, estas teclas (si se encuentran disponibles en su mando a distancia original) le permitirán ajustar los niveles de sonido de sus altavoces.

20. 

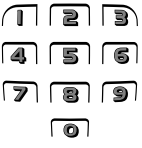
SURROUND / OK
Si esta función se encuentra disponible en su mando a distancia original, esta tecla le dará acceso al modo de sonido surround de su aparato. En el modo de menú esta tecla confirmará las selecciones elegidas. En algunos aparatos usted puede confirmar la opción de menú elegida simplemente pulsando MENU.

21.

Teclas direccionales
Si se encuentran disponibles en su mando a distancia original, estas teclas le permitirán navegar a través del menú. Es posible que en algunos televisores usted deba pulsar CH+/- y VOL+/- o las teclas de color (roja, verde, amarilla, azul) para desplazarse por el menú. Esto dependerá del modelo de televisor que usted tenga.

22. 

VOL+/- (en el modo de segunda función: color+/-)
Las teclas de volumen funcionan del mismo modo que en el mando a distancia original. En el modo de TV y como segunda función, estas teclas controlan el ajuste de color+/-.

23. 

Teclas numéricas / Input (En el modo de programación: funciones de configuración)
Las teclas numéricas (1 – 9, 0) le proveen de las mismas funciones que en el mando a distancia original. En el modo AUD, las teclas numéricas (1 – 9, 0, +10) le podrán proporcionar (si se encuentra disponible en su mando a distancia original) la función INPUT (TUNER, CD etc.). Si su mando a distancia original dispone de las funciones "selección de función" o "selección de input", usted las encontrará bajo la tecla SEL. **En el modo de programación, las teclas numéricas mostrarán las distintas funciones de configuración.**

24.

-/-- / +10
Si su mando a distancia original utiliza el símbolo de un o dos dígitos para cambiar de canal (-/--), esta función la obtendrá al pulsar la tecla -/-- del *KAMELEON 6* . En los modos de DVD, CD y AUD obtendrá la función +10.

25.

AV / SEL
La tecla AV funciona del mismo modo que en el mando a distancia original. Si su mando original tiene la tecla 20, esta función la obtendrá pulsando la tecla AV del *KAMELEON 6.* En el modo de AUD la tecla "select" le ofrecerá la posibilidad de ir cambiando entre las distintas selecciones de su cadena de música, siempre y cuando en el mando a distancia original hubiese una tecla para ello (por ejemplo "function select" o "input select").

26.

ESC
Esta tecla solo aparecerá en el modo de programación y se utiliza para volver a la pantalla de configuración, o para salir del modo de programación.

27. Teclas de teletexto
Estas teclas se utilizan para controlar las funciones principales del teletexto. Por favor consulte el manual de instrucciones de su televisor para más información sobre su funcionamiento. Recuerde que no todos los televisores controlan el teletexto y sus funcionas del mismo modo. Es posible que muchas funciones de teletexto no se encuentren disponibles en su modelo.

EXPAND: Le muestra la primera parte del texto en caracteres más grandes. Pulsándola otra vez podrá ver la segunda parte del texto también en caracteres más grandes. Para volver a obtener caracteres de tamaño normal deberá pulsar la tecla EXPAND de nuevo o simplemente la tecla TEXT ON, eso dependerá de cómo lo haga con el mando a distancia original de su televisor.

TEXT ON: En el modo de TV y una vez dentro del teletexto, esta tecla le dará acceso a la función de MIX o la de TEXT OFF (salida de teletexto). Esta función también está disponible en el modo de SAT.

HOLD/STOP: Esta tecla detiene el cambio de páginas.

MIX: Esta tecla le muestra al mismo tiempo el teletexto y la imagen real de su televisor.

TEXT OFF: En el modo de TV le permite la salida del teletexto obteniendo de nuevo la imagen del canal en el que se encuentre. En algunos televisores esta función se obtiene pulsando la tecla "TEXT ON" varias veces. Esta función está también disponible en el modo SAT.

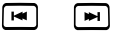
TEXT INDEX: Esta tecla le dará acceso a la función de índice del teletexto.

28.

Roja / verde / amarilla / azul:
Dentro del modo de teletexto, las teclas de colores le permiten el acceso a las opciones de selección rápida. Si en el mando a distancia original de su televisor usted utilizaba estas teclas para navegar a través del menú, en el *KAMELEON 6* realizarán la misma función.

29.

Teclas de movimiento o rebobinado
En los modos de VCR, CD, AUD, SAT ("PVR") o DVD, estas teclas realizarán las funciones de movimiento (PLAY, FF, REW, etc…) de su aparato. Para prevenir grabaciones accidentales deberá pulsar la tecla RECORD **dos veces** para comenzar la grabación.

30. 

SKIP (+/-)
Estas teclas operan del mismo modo que las de su mando a distancia original. En el modo de CD, AUD, SAT ("PVR") y/o DVD estas teclas realizarán la función de SKIP (TRACK)+/-.

31.

Teclas personalizadas (A, B y C)
Las teclas personalizadas son teclas extra que le dan la posibilidad de personalizar su *KAMELEON 6* y hacer que sea lo más parecido a su mando a distancia original. Para ello podrá utilizar los métodos de "aprendizaje" (vea la página 91) y/o "Key Magic®" (vea la página 102). Estas teclas también son ideales para programar "macros" (vea la página 99).

Programación del *KAMELEON 6*

(Cómo configurar el KAMELEON 6 con sus aparatos)

Ejemplo: Para programar su TV en el KAMELEON 6 :

1. **Asegúrese de que su** televisor esté encendido **(no en standby).**

2. **Busque el código de su aparato en la sección de códigos (páginas 183 –216).** Los códigos están anotados por tipo de aparato y nombre de la marca. Los primeros códigos anotados son los más comunes de cada marca. Si la marca de su aparato no se encuentra anotada en la sección de códigos, intente el Método de Búsqueda de la página 89.

3. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

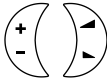
4.

Pulse y suelte la tecla **DEV SET**.

5
Pulse y suelte la tecla **TV** para seleccionar el tipo de aparato que desea configurar.

6

Entre el **código de cuatro dígitos** utilizando las teclas numéricas. El indicador IR parpadeará dos veces.

7 

Ahora apunte su *KAMELEON 6* hacia su televisor y pruebe con las distintas teclas para comprobar si el *KAMELEON 6* funciona con su aparato;

- **CHANNEL +, CHANNEL-**
- **VOLUME +, VOLUME -**
- **MUTE**
- **POWER**.

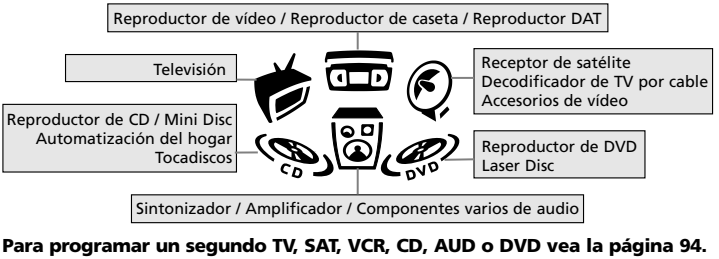
8.

Si su aparato responde, **pulse la tecla OK para memorizar el código.** Si su aparato no responde, utilice el próximo código que se encuentre anotado en la lista que corresponde a su marca. Si ninguno de los códigos para su marca funciona con su aparato, pruebe entonces con el Método de Búsqueda descrito en la página 89.

9.

(x2)
Pulse dos veces la tecla ESC para volver al modo normal de utilización (todas las teclas del modo serán visualizadas) O pulse una tecla de aparato para seleccionar el siguiente aparato que desea programar.

- *Muchos televisores no se vuelven a encender pulsando la tecla POWER, por favor intente encenderlo pulsando la tecla CH+.*
- *Algunos códigos son parecidos. Si su aparato no responde o no funciona debidamente con uno de esos códigos, pruebe con otro que esté anotado en la lista para su marca.*
- *Para programar sus otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar en el paso 5 la tecla del aparato correspondiente.*
- *Recuerde que debe pulsar la tecla correcta antes de empezar a controlar su aparato. Solamente se puede asignar un aparato a cada tecla de aparato. Si su mando a distancia original controla más de un aparato en el KAMELEON 6 deberá programar cada componente por separado.*



Para programar un segundo TV, SAT, VCR, CD, AUD o DVD vea la página 94.

Programación del *KAMELEON 6*

Método de búsqueda

--> Si su aparato no funciona con el *KAMELEON 6* después de haber introducido todos los códigos anotados en la lista para su marca.
--> Si la marca de su aparato no aparece en la lista de códigos.

El método de búsqueda le permite encontrar el código de su aparato ya que el *KAMELEON 6* explora todos los códigos que contiene en su memoria.

Ejemplo: para localizar el código de su TV:

1. Encienda su televisor (no en standby).

2. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

3.

Pulse **SEARCH**.

4.
Pulse y suelte la tecla **TV** para seleccionar el tipo de aparato que desea buscar.

5. A continuación pulse **POWER**.

6.
Apunte con el *KAMELEON 6* hacia su televisor. Ahora pulse la tecla CH+ una y otra vez hasta que su televisor se apague (cada vez que pulse la tecla **CH+** el *KAMELEON 6* enviará la señal de POWER de cada código que contiene en su memoria).

Es posible que tenga que pulsar esta tecla varias veces (quizás hasta 150 veces), por favor, sea paciente. Recuerde que debe seguir apuntando el *KAMELEON 6* hacia su televisor mientras pulsa esta tecla.(Si se pasa de código, puede volver hacia atrás pulsando la tecla CH-.)

7.
Cuando su televisor se haya apagado, pulse **OK** para **memorizar el código**. El indicador IR parpadeará dos veces.

8.

Pulse **ESC** para **regresar a la pantalla de programación**, o pulse **una tecla de aparato** si desea realizar el Método de Búsqueda para otro aparato.

9.

Pulse ESC otra vez para volver al modo normal de utilización (dónde se muestran todas las teclas). Encienda de nuevo su aparato (televisión) y pruebe todas las funciones del mando a distancia para asegurarse de que éstas funcionan correctamente. Si no puede controlar su televisión normalmente, por favor continúe con el Método de Búsqueda, es posible que esté utilizando un código que no sea el correcto.

- *Durante el paso 5 en lugar de POWER también puede pulsar cualquier tecla iluminada. Esta será la función que se enviará para la próxima vez que se pulse CH+ o CH– en el paso 6. Si, por ejemplo, durante el paso 5 pulsa "2" en lugar de "POWER", el KAMELEON 6 enviará la señal de "número 2" cada vez que pulse CH+ durante el paso 6 (asegúrese de que su televisor está encendido en otro canal).*
- *Para buscar los códigos de sus otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar durante el paso 4 la tecla que corresponda al aparato que quiera programar.*
- *Si el mando a distancia original de su reproductor de vídeo no tiene la tecla POWER, pulse la tecla PLAY en su lugar durante el paso 5.*

Lectura de códigos

(Para saber qué código se está utilizando actualmente)

Si ya ha programado su *KAMELEON 6* a través del método de búsqueda, usted puede leer el código para anotarlo como referencia. Por favor, tenga en cuenta que la parte de abajo de la animación del indicador IR, indicará los 4 dígitos con parpadeos animados.

Ejemplo: para leer el código de su televisor:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

2. OTHER Pulse **OTHER.**

3. 9 9 0 Pulse **9 9 0**. El indicador IR parpadeará dos veces.

4. Pulse la tecla **TV**. Para seleccionar el tipo de aparato que desea leer.

5. 1 Para el **primer dígito de su código**, pulse **1** y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay ningún parpadeo el dígito será el 0.

6. 2 Para el **segundo** dígito de su código, pulse **2** y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay parpadeos el dígito será el 0.

7. 3 Para el **tercer** dígito de su código, pulse **3** y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay parpadeos el dígito será el 0.

8. 4 Para el **cuarto** dígito de su código, pulse **4** y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay parpadeos el dígito será el 0. **Ahora ya ha completado su código de cuatro dígitos.**

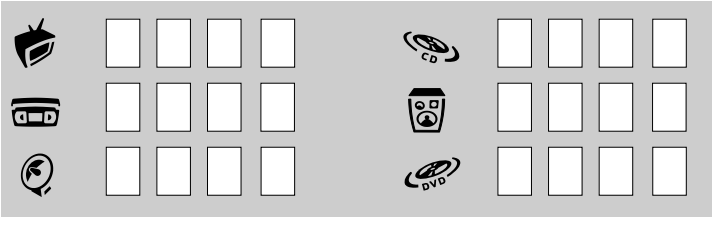
9. ESC Pulse **ESC** para regresar a la pantalla de programación O pulse **una tecla de aparato** si desea realizar la lectura del código para otro aparato.

10. ESC Pulse **ESC de nuevo** para regresar al modo normal de utilización**.**

- *Para leer los códigos de otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar durante el paso 4 la tecla del aparato en cuestión.*

Referencia de códigos

Anote los códigos de sus aparatos en las casillas que le indicamos a continuación para que tenga una referencia sencilla.



Método de aprendizaje

(Cómo copiar funciones de su mando a distancia original en el *KAMELEON 6*)

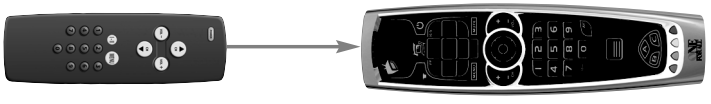
El *KAMELEON 6* contiene en su memoria una librería completa de códigos preprogramados. Después de haber configurado el *KAMELEON 6* con su aparato es posible que le falten una o más funciones del mando a distancia original y que no se encuentran en el teclado del *KAMELEON 6* .
EL *KAMELEON 6* le ofrece la función especial de aprendizaje que le permite copiar casi todas las funciones de su mando a distancia original.

Antes de comenzar:
- Asegúrese de que su mando a distancia original funciona correctamente.
- Asegúrese de que ni el *KAMELEON 6* ni su mando a distancia original apuntan hacia su aparato.

Aprendizaje (directo)

Ejemplo: Para copiar la función "mono/stereo" del mando a distancia original de su TV en la tecla "A" de su *KAMELEON 6* .

1. **Coloque el *KAMELEON 6* y su mando a distancia original en una superficie plana. Asegúrese de que las partes del final que normalmente apunta hacia su aparto se encuentran cara a cara. Apunte el mando a distancia original hacia la parte frontal del *KAMELEON 6* (vea el diagrama que le indicamos abajo). Mantenga los mandos a unos 2 o 5 centímetros de distancia el uno del otro.**



2. **Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

3. IR LEARN — Pulse **IR LEARN.**

4. Pulse la **tecla del aparato** (por ejemplo **TV**) en el *KAMELEON 6* para seleccionar el modo en el que usted desea copiar la función.

5. A — Pulse la tecla (por ejemplo la tecla **A**) dónde quiere programar esa función en el *KAMELEON 6* . El indicador IR mostrará la entrada de señal tres veces y luego la imagen desaparecerá.

6. **Pulse y mantenga apretada la tecla que quiere copiar** (ejemplo **mono/stereo** en su mando a distancia original). La imagen se volverá a encender y el indicador IR parpadeará dos veces indicándole que la operación ha funcionado correctamente.

7. Si desea copiar otras funciones en el mismo modo de aparato, simplemente repita los pasos 5 y 6 pulsando la próxima tecla que quiere copiar a través de este método. Si quiere copiar otra función en un modo distinto de aparato, continúe con el paso 4 seguido del paso 5 y 6.

8. ESC **(x2)** — Para salir del modo de aprendizaje y para regresar al modo normal de utilización pulse la tecla **ESC dos veces**.

- *Tan pronto como la imagen se apague en el paso 5, deberá pulsar la tecla en que desea copiar de su mando a distancia original en menos de 10 segundos. Si no pulsa ninguna tecla durante la operación, el KAMELEON 6 volverá a su función normal al cabo de 30 segundos.*
- *Durante el aprendizaje las teclas como (TV) menú, (VCR) menú etc., no cambiarán de pantalla cuando se pulsen.*
- *Si copia una función en una tecla, la función original del KAMELEON 6 se convertirá automáticamente en una segunda función. Pulse la tecla MAGIC una vez y después la tecla para acceder a ésta (esto excluye la tecla POWER y las teclas de cambio de canal y volumen). Si ha copiado una función en una tecla numérica, accederá a su función original pulsando la tecla MAGIC dos veces y luego el dígito.*
- *Si quiere copiar una función en una tecla que no se encuentra en la pantalla principal, utilice la tecla SCROLL para cambiar de pantalla.*
- *La función de aprendizaje es específica para cada aparato. Así pues usted puede programar una función por cada modo en la misma tecla.*
- *EL KAMELEON 6 puede aprender hasta 30 funciones aproximadamente. La cantidad de teclas dependerá de la programación de otras funciones y del mando del cual se están copiando las funciones.*
- *Usted puede reemplazar una función programando otra encima de esa.*
- *Por favor asegúrese de que no utiliza este método cerca de luces incandescentes o en la luz directa del sol.*
- *Asegúrese de que utiliza pilas nuevas antes de seguir todas estas instrucciones.*
- *Aunque cambie las pilas, las funciones que ha programado permanecerán en la memoria del KAMELEON 6 .*

Aprendizaje indirecto

También es posible programar una función "aprendida" como segunda función en una tecla en concreto y para que ésta conserve su función original.

Ejemplo: para programar la función **mono/stereo** como segunda función en la tecla roja.

Para programar la función **mono/stereo** como segunda función en la tecla roja simplemente siga los pasos del 1 al 8 que se describen en la página 91.
Deberá pulsar **MAGIC** y luego la **tecla roja** (en lugar de A) durante el paso 5.

Para acceder, en este ejemplo, a la función mono/stereo pulse **MAGIC** y luego la tecla "**roja**".

- *Si se "aprende" una segunda función en la tecla POWER o en las teclas de cambio de canal y de volumen, las funciones de auto apagado y el control de color y brillo se perderán.*
- *Si "aprende" una segunda función en una tecla numérica (0-9) deberá pulsar MAGIC dos veces y luego el dígito para poder utilizar la segunda función.*

Método de aprendizaje

Como eliminar una función "aprendida":

Para eliminar la función de una tecla "aprendida", siga los pasos que le indicamos a continuación.

Ejemplo: para eliminar la función **mono/stereo** que ha sido previamente "aprendida" en la tecla **A** y en el modo de **TV**:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **IR DELETE.**
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) in which the function will be deleted.
4. Pulse la tecla "aprendida" que desea reinicializar (por ejemplo **A**) **dos veces**. El indicador IR parpadeará dos veces. La pantalla cambiará al modo de programación.

- *La función original (si está presente) del KAMELEON 6 volverá a restablecerse.*
- *Si hay otra función "aprendida" que desea eliminar, repita los pasos del 2 al 4.*

Cómo eliminar una segunda función "aprendida":

Para eliminar la función secundaria "aprendida", siga los pasos que le indicamos a continuación.

Ejemplo: para eliminar la función mono/stereo "aprendida" como segunda función de la tecla **roja** y en el modo de **TV**:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **IR DELETE**.
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) in which the function will be deleted.
4. Pulse **MAGIC** y luego la tecla "aprendida" que desea reinicializar (por ejemplo la tecla **roja**) **dos veces**. El indicador IR parpadeará dos veces. La pantalla cambiará al modo de programación.

- *La función original (si está presente) del KAMELEON 6 volverá a restablecerse.*
- *Si hay otra segunda función "aprendida" que desea eliminar, repita los pasos del 2 al 4.*

Cómo eliminar todas las funciones "aprendidas" dentro de un modo en concreto:

Ejemplo: para eliminar todas las funciones "aprendidas" en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **IR DELETE**.
3. Pulse **dos veces** la **tecla de aparato o** modo (por ejemplo **TV**) en el que desea que desaparezcan todas las funciones "aprendidas". En nuestro ejemplo, pulse la tecla **TV dos veces**. El indicador IR parpadeará dos veces. La pantalla cambiará al modo de programación.

Reajuste Operacional:

El Reajuste Operacional eliminara todas las funciones "aprendidas" en todos los modos. Es posible que elimine otras funciones programadas (como Key Magic o Macros) en el mando si utiliza los pasos a continuación.

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **OTHER**.
3. Pulse **9 8 0**. El indicador IR parpadeará cuatro veces. La pantalla cambiará al modo de programación.

Re-asignación de modo

(Para programar dos aparatos del mismo tipo en el KAMELEON 6)

Es posible cambiar el modo de cualquier tecla de aparato. Esto le será útil si quiere programar hasta dos aparatos del mismo tipo en el KAMELEON 6 . La tecla de aparato modificada mostrará en pantalla las teclas que necesite para su aparato. El código lo puede programar utilizando el método de programación directa de códigos (página 88) o el método de búsqueda (página 89). Para cambiar una tecla de aparato siga los ejemplos que le describimos a continuación:

Ejemplo 1; Si desea programar un segundo televisor en la tecla DVD.
Ejemplo 2; Si desea programar un segundo vídeo en la tecla SAT.

Ejemplo 1:
Para programar un segundo televisor en la tecla DVD (por ejemplo) debe convertir primero la tecla DVD en tecla TV, así pues, pulse:

La tecla DVD se ha convertido así en tecla TV para que pueda programar un segundo televisor y le mostrará las teclas necesarias para este tipo de aparato.

Ahora entre el código de programación para su segundo televisor pulsando:

Ejemplo 2:
Para programar un segundo vídeo en la tecla SAT (por ejemplo) debe convertir primero la tecla SAT en tecla VCR, así pues, pulse:

La tecla SAT se ha convertido así en tecla VCR para que pueda programar un segundo vídeo y le mostrará las teclas necesarias para este tipo de aparato.

Ahora entre el código de programación para su segundo vídeo pulsando:

- *El icono de la tecla de aparato permanecerá durante el cambio de modo. Si programa un tipo de aparato diferente en otra tecla (por ejemplo: un segundo televisor en la tecla DVD) el icono de la tecla de aparato original permanecerá, pero la función cambiará para satisfacer sus necesidades en el nuevo modo. Por ejemplo: si se programa un segundo televisor en la tecla DVD, las funciones de teletexto estarán disponibles en el modo DVD.*

Reinicialización de las teclas de aparato

Ejemplo: para reinicializar la tecla DVD a su modo original, pulse:

(*) Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
(**) El indicador IR parpadeará dos veces. La pantalla cambiará al modo de programación.

Funciones adicionales

Color y brillo

Dependiendo de las funciones de su mando a distancia original, el *KAMELEON 6* puede controlar las funciones de ajuste de color y brillo de su televisor.

Para ajustar el color:
Pulse la tecla **MAGIC** seguido de **Volumen +** (para aumentar el color) o **Volumen -** (para disminuir el color).

Para ajustar el brillo:
Pulse la tecla **MAGIC** seguido de **Canal +** (para aumentar el brillo) o **Canal -** (para disminuir el brillo).

Dependiendo de cómo acceda al control de color y brillo en su mando original, es posible que deba utilizar un método distinto para obtener estas funciones (por ejemplo, a través de un menú).

Simulación de Canal+/-

Si el mando a distancia original de su televisor, vídeo, receptor de satélite o decodificador de TV por cable no tiene las teclas Canal + / -, el *KAMELEON 6* puede simular esta función.

Ejemplo: para programar la "Simulación de Canal +/-" en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **OTHER**.
3. Pulse **9 7 1**. El indicador IR parpadeará dos veces.
4. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) que le pueda dar la simulación de cambio de canal. El indicador IR parpadeará **dos veces** (La pantalla cambiará al modo de programación).

Las funciones originales de las teclas canal+/- para su televisor (si están presentes) se perderán.

Ejemplo: para cancelar la "Simulación de Canal +/-" en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **OTHER**.
3. Pulse **9 7 1**. El indicador IR parpadeará dos veces.
4. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) que le pueda dar la simulación de cambio de canal. El indicador IR parpadeará **cuatro veces** (La pantalla cambiará al modo de programación).

La función CH+/- de su TV (si se encuentra disponible en su mando a distancia original) será restituida.

- *La simulación de canal+/- se limitará de 1 a 9, 0.*
- *Sólo es posible hacer funcionar la simulación de canal+/- por separado en cada modo.*

Funciones adicionales

Interfuncionalidad del volumen

Esta función le permite ajustar el volumen en un modo en concreto (por ejemplo el modo de TV) mientras está en un modo diferente (por ejemplo VCR). Si por ejemplo usted está viendo un programa en su vídeo, podrá ajustar el volumen (una función del televisor) sin tener que pulsar primero la tecla TV. La siguiente tabla le indica algunas posibilidades:

Ultima tecla pulsada:	**Usted puede controlar.**
SAT :	TV volumen +/- , mute.
VCR :	TV volumen +/- , mute.
DVD :	TV volumen +/- , mute.
CD :	TV volumen +/- , mute.
AUD :	TV volumen +/- , mute.

Ejemplo: para obtener el volumen del AUD estando en otro modo (por ejemplo VCR, DVD o SAT):

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **VOLUME**.
3. Pulse la tecla **AUD**. El indicador IR parpadeará **dos veces**. La pantalla cambiará al modo de programación.

Resultado: Estando en algún modo (por ejemplo DVD) usted será capaz de controlar las funciones volumen +/- y mute de su audio.

Para cancelar la interfuncionalidad del volumen por modo:
Ejemplo: Para cancelar la interfuncionalidad del volumen de su VCR:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **VOLUME**.
3. Pulse la tecla **VOL-**.
4. Pulse la tecla **VCR.** El indicador IR parpadeará **cuatro veces**. La pantalla cambiará al modo de programación.

Resultado: Estando en el modo VCR usted será capaz de controlar las funciones originales de volumen+/- y mute de su VCR (si se encuentra disponible en su mando a distancia original).

Para cancelar la ínterfuncionalidad del volumen en todos los modos:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **VOLUME**.
3. Pulse la tecla **VOL+**. El indicador IR parpadeará **cuatro veces**. La pantalla cambiará al modo de programación.

Resultado: En todos los modos las teclas VOL +, VOL - y MUTE volverán a realizar sus funciones originales.

Funciones adicionales

Autoapagado del aparato

Si su aparato incluye la función de auto apagado (sleeptimer), podrá acceder a esta función con el *KAMELEON 6* . Para ello haga lo siguiente:

1. Asegúrese de que su **aparato** está **encendido**.
2. Pulse la tecla **TV** (o **SAT, CD, AUD**).
3. Apunte el *KAMELEON 6* hacia su aparato y pulse y suelte la tecla **MAGIC**, seguidamente pulse la tecla **POWER**. Debería ver el sleeptimer activado en la pantalla de su aparato. Para aumentar el tiempo, simplemente pulse la tecla POWER de nuevo (en menos de 10 segundos) hasta que el sleeptimer haya aumentado al tiempo deseado.

- *Para desactivar el auto apagado del aparato repita los pasos del 1 al 3. Durante el paso 3 continúe pulsando de nuevo la tecla POWER (en menos de 10 segundos) hasta que el sleeptimer indique 0 minutos.*
- *Dependiendo de cómo utilice el sleeptimer en su mando a distancia original es posible que necesite acceder a éste de una forma diferente (por ejemplo a través de la tecla menú).*

Timer del *KAMELEON 6*

La función timer del *KAMELEON 6* – le permite activar **<una function deseada>** desde **<un modo de aparato>** específico dentro de **<una cantidad específica de minutos>** (el tiempo máximo del timer es de 60 minutos).

- *La <función deseada> puede ser una función existente dentro de un modo específico, un Macro, una función Key Magic o una función "aprendida".*

Ejemplo: usted desea que su TV se apague después de 45 minutos.

1. **Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC hasta que el conejo** salga del sombrero de copa (la pantalla cambiará al modo de programación).
2. Pulse **OTHER.**
3. Pulse **9 8 5** para acceder al modo de programación timer del *KAMELEON 6*. El indicador IR se encenderá dos veces.
4. Pulse **TV** para seleccionar el modo dónde se programará la función timer del *KAMELEON 6*. El indicador IR se encenderá dos veces.
5. Pulse la tecla **POWER** para seleccionar la función deseada. El indicador IR se encenderá dos veces.
6. Ahora pulse **4 5** para programar la cantidad de minutos después de los cuales <la función deseada > debe activarse (por ejemplo para 5 min. pulse 05, hasta un máximo de 60).
7. Pulse y mantenga apretada la tecla **OK** durante 3 segundos para activar la función timer del *KAMELEON 6*.

- *Aquellas pulsaciones que no hayan sido válidas durante la programación de la función de timer del KAMELEON 6, serán ignoradas.*
- *La <función deseada > se puede programar en cualquier tecla a excepción de las teclas de aparatos, la tecla SCROLL y la tecla MAGIC.*
- *Mientras el timer del KAMELEON 6 esté funcionando, el indicador IR se encenderá cada 15 segundos.*
- *La función timer del KAMELEON 6 se puede cancelar programando una nueva función timer.*
- *Al entrar una secuencia inválida, el mando a distancia mostrará un destello largo del indicador IR y regresará a la pantalla de programación.*
- *Si no se pulsa ninguna tecla mientras se esté configurando la función timer del KAMELEON 6, el mando a distancia regresará al modo normal de utilización al cabo de 30 segundos.*
- *La tecla SCROLL se puede utilizar durante la programación, en cualquier momento y si es necesario en el modo actual de aparato.*

Funciones adicionales

Recall del KAMELEON 6

La función Recall del *KAMELEON 6* le permite programar hasta dos canales, los cuales consisten cada uno de un máximo de 4 pulsaciones de tecla por canal. Esto le permite cambiar hacia arriba o hacia abajo entre dos canales con la pulsación de una sola tecla.

1. Pulse la tecla **MAGIC y la tecla PP al mismo tiempo hasta que el conejo** salga del sombrero de copa. El indicador IR se encenderá dos veces.

2. Entre el primer número del canal **exactamente del mismo modo en que lo haría con su mando a distancia original** (por ejemplo <**-/--**>, <**1**>, <**2**> para conseguir el canal número 12).

3. Pulse **PP una vez** y suelte. El indicador IR se encenderá una vez.

4. Entre el segundo número del canal **exactamente del mismo modo en que lo haría con su mando a distancia original** (por ejemplo <**-/--**>, <**2**>, <**3**> para conseguir el canal número 23).

5. Pulse la tecla **MAGIC**, el indicador IR se encenderá dos veces. Si usted pulsa la tecla PP, obtendrá el Segundo canal programado (siendo <**23**>) y si pulsa la tecla PP de nuevo obtendrá el primer canal programado (siendo <**12**>).

- *La función Recall del KAMELEON 6 depende del modo en el que se ha programado y sólo se puede configurar en los modos TV o SAT.*
- *La función Recall del KAMELEON 6 sólo está programable en un modo a la vez.*
- *Para entrar solo un número de canal, omita los pasos 3 y 4.*
- *Si se han memorizado previamente dos números de canal, al entrar un número nuevo se eliminará la entrada más antigua.*
- *Si no se pulsa ninguna tecla mientras se está programando la función de Recall del KAMELEON 6, el mando a distancia regresará al modo normal de utilización pasados 30 segundos.*

Para reajustar la tecla PP :

1. Pulse la tecla **MAGIC y la tecla PP al mismo tiempo hasta que el conejo** salga del sombrero de copa. El indicador IR se encenderá dos veces.

2. Pulse la tecla **PP** y suelte. El indicador IR se encenderá una vez.

3. Pulse **MAGIC** y suelte. El indicador IR se encenderá dos veces.

Macros (secuencia de comandos)

Macros (directos)

Usted puede programar su *KAMELEON 6* para controlar una secuencia de comandos pulsando solamente un botón. Por ejemplo a lo mejor usted desea apagar al mismo tiempo su televisor, vídeo y receptor de satélite. Cualquier secuencia de comandos que utilice normalmente se puede reducir, según su conveniencia, a la pulsación de una única tecla. Una tecla programada con un macro funciona a través de todos los modos (si está disponible, es accesible en ese mismo modo). Por eso el macro solo se debe programar en la tecla A, B o C. No obstante, usted puede instalar un macro en cualquier tecla, excepto en las teclas de aparatos (TV, SAT, VCR, CD, AUD y DVD), la tecla MAGIC y la tecla SCROLL.

Ejemplo: Para programar un macro en el *KAMELEON 6* que apague su televisión, vídeo y receptor de satélite en la tecla "A":

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **MACRO**.
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) para visualizar todas las teclas del modo.
4. Pulse la tecla **"A"** en la cual se asignará el macro.
5. A continuación pulse **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
6. Para memorizar el macro pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC hasta que el indicador IR parpadee dos veces y el conejo desaparezca**. La pantalla cambiará al modo de programación.

Resultado: Cada vez que pulse la tecla **"A"** el *KAMELEON 6* apagará su televisor, vídeo, y receptor de satélite.

- *Cada macro puede estar constituido de un máximo de 15 pulsaciones.*
- *Para incluir una función de una pantalla en particular en un modo en concreto, utilice la tecla SCROLL.*
- *Asegúrese de que programa el macro en una tecla que esté libre y que no utilice en ningún otro modo.*
- *Una vez haya programado el macro en una tecla específica, la secuencia funcionará sin importar el modo (TV, SAT, VCR, CD, AUD o DVD) en el que esté. Esto significa que la función original de esa tecla específica será sacrificada.*
- *Para prevenir grabaciones accidentales con el KAMELEON 6 , usted debe pulsar la tecla RECORD dos veces para comenzar la grabación. Por favor tenga en cuenta que si asigna un macro o un macro como segunda función en la tecla RECORD, éste desactivará la doble pulsación. Así pues le recomendamos que no asigne ningún macro a esta tecla.*
- *Si usted tiene que pulsar una tecla durante más de dos segundos en su mando a distancia original para obtener una función, ésta no funcionará en el macro que programe en su KAMELEON 6 .*
- *Las teclas como (TV) menú, (VCR) menú etc. no cambiarán de pantalla cuando se pulsen durante la programación de un macro.*
- *Aunque cambie las pilas los macros permanecerán en la memoria del KAMELEON 6 .*
- *Si programa un macro en una tecla la función original se convertirá en secundaria (excluyendo las teclas POWER; CH +/- y VOL +/-). Pulse MAGIC y luego la tecla para poder acceder a esa función. Si programa un macro como segunda función en una tecla numérica, accederá a la función original pulsando MAGIC dos veces y luego el dígito.*
- *Puede reemplazar un macro programando otro encima.*

Macro como segunda función

También es posible programar un macro como *segunda función* en una tecla para mantener la función original de ésta.

Si por ejemplo usted quiere programar un macro como segunda función (que apagera su TV, vídeo y receptor de satélite) en la tecla roja (para poder conservar la función original de esa tecla), pulse:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"roja"**	**TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**	**MAGIC****

Ahora cada vez que pulse **MAGIC** y luego la **"tecla roja"**, el *KAMELEON 6* apagará su televisor, vídeo y receptor de satélite.

- *Si un macro como segunda función se programa en la tecla POWER, CH + / - o VOL + / -, el autoapagado y la función de ajuste de color y brillo se perderán.*

Para eliminar un macro (directo)

Ejemplo: para eliminar el macro de la tecla "A", pulse:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**"A"**	**MAGIC****

Para eliminar un macro "como segunda función"

Ejemplo: para eliminar el macro como segunda función de la "tecla roja", pulse:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"roja"**	**MAGIC****

(*) Debe pulsar y apretar la tecla MAGIC hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.

(**) Debe pulsar y apretar la tecla MAGIC hasta que el indicador IR se encienda dos veces y el conejo desaparezca. La pantalla cambiará al modo de programación.

Actualización de códigos

Su *KAMELEON 6* incluye una función única y especial la cual le permite añadir nuevos códigos en su memoria: esto se puede hacer por Internet o por teléfono. En cuestión de segundos nuestra tecnología de actualización transfiere rápidamente toda información al *KAMELEON 6* sin enchufes, adaptadores o conectores. Esto significa que a medida que usted compre productos nuevos en el futuro, el *KAMELEON 6* nunca se quedará obsoleto. Simplemente visite nuestra página de Internet o llame a nuestro servicio de atención al cliente y uno de nuestros agentes le asistirá durante todo el proceso de actualización de su *KAMELEON 6*.

Actualización de códigos a través de Internet

(Actualice su mando a distancia universal KAMELEON 6 …a través de su PC)

1. Visite nuestra página de Internet "**www.oneforall.com**".
2. Seleccione **su región**.
3. Seleccione **"Product Support".**
4. Seleccione **"Universal Remote Controls".**
5. Seleccione el mando a distancia ONE FOR ALL que quiere actualizar: ONE FOR ALL ***KAMELEON 6*** (URC-8206).
6. Seleccione **"Internet Download".**

Ahora usted acaba de entrar en nuestra sección especial "Online Download". A partir de este punto siga las instrucciones en su monitor para conseguir la sencilla actualización de su mando.

Actualización de códigos por teléfono

(Actualice su mando a distancia universal *KAMELEON 6* …a través de su teléfono)

Alternativamente usted puede llamar a nuestro servicio de atención al cliente para explicarles que quiere actualizar su mando a distancia universal *KAMELEON 6*. Para asegurar que esta operación funciona correctamente le detallamos algunos pasos a seguir:

1. Anote la(s) marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s) antes de llamarnos.
2. Llame a nuestra línea de asistencia telefónica y mencione qué aparato(s) quiere añadir a su *KAMELEON 6*.
3. Después de que nuestro agente procese la información sobre la(s) marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s), el/ella le ayudará a actualizar su *KAMELEON 6* y le pedirá que ponga la parte por la que usted habla por teléfono encima su *KAMELEON 6* (vea a continuación la ilustración). Al hacer esto se transferirá en cuestión de segundos a su *KAMELEON 6* la información que necesita para su aparato. **No se recomienda la utilización de teléfonos inalámbricos, manos libres y teléfonos móviles para actualizar su mando *KAMELEON 6*.**

4. Después de haber actualizado su *KAMELEON 6* por teléfono no cuelgue, nuestro agente se asegurará tamente con su(s) aparato(s) y le responderá a otras preguntas que pueda tener.

Funciones adicionales

Key Magic®

(Cómo programar funciones que faltan)

Key Magic® es una función exclusiva de ONE FOR ALL. El diseño del *KAMELEON 6* le asegura que la mayoría de las funciones de su mando a distancia original puedan ser controladas (incluso aquellas que no tengan una tecla específica en el teclado del *KAMELEON 6*). Utilizando la función de Key Magic® de su *KAMELEON 6* puede asignar las funciones más comunes a cualquier tecla que desee. Para programar una función en concreto con Key Magic® necesita saber el código que corresponde a esa función. Ya que los códigos de las funciones pueden variar dependiendo del tipo de aparato, no los podrá encontrar en el manual de instrucciones, podrá obtener los códigos para su función a través del servicio de atención al cliente, por teléfono, por carta, fax o E-mail.

Todo lo que necesitamos saber es:
- Marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s).
- El código de programación de 4 dígitos de su aparato.
- Como se llama esa función en su mando a distancia original.

También puede visitar nuestra página de Internet **(www.oneforall.com)** para encontrar la respuesta a sus preguntas.

Una vez obtenga del servicio de atención al cliente el/los código(s) de la(s) función(es) podrá comenzar fácilmente la programación:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **KEY MAGIC.**
3. Pulse la tecla de aparato (**TV**, **SAT**, **VCR, CD, AUD** o **DVD**).
4. Pulse una vez la tecla **MAGIC**.
5. Entre el **código de 5 dígitos** para su función (facilitado por el servicio de atención al cliente).
6. Pulse la **tecla en la cual quiere asignar la función deseada** (si esta tecla se ubica en una pantalla diferente a la pantalla principal, utilice la tecla SCROLL para acceder a ella). El indicador IR se encenderá dos veces. La pantalla cambiará al modo de programación.

- *Las funciones de Key Magic® son especificas de cada modo. Para acceder a ellas debe pulsar primero la tecla de aparato correspondiente.*
- *Se puede asignar funciones de Key Magic® a cualquier tecla EXCEPTO las siguientes: teclas de aparato, tecla MAGIC y tecla SCROLL.*
- *Por favor anote todos los códigos de las funciones adicionales que obtenga del servicio de atención al cliente como futura referencia.*
- *Las teclas como (TV) menú, (VCR) menú etc. no cambiarán de pantalla cuando se pulsen durante la programación de Key Magic®.*

REFERENCIA DE FUNCIONES ADICIONALES
(la primera línea es un ejemplo):

APARATO	CÓDIGO PROGRAMACIÓN	FUNCIÓN	CÓDIGO FUNCIÓN
TV	0556	16/9 format	00234

Consejos útiles

Problemas y Soluciones

Problema:	**Solución:**
¿Su marca no aparece anotada en la sección de códigos?	Pruebe con el método de búsqueda de la página 89.
¿El KAMELEON 6 no funciona con su(s) aparato(s)?	A) Pruebe todos los códigos anotados para su marca. B) Pruebe con el método de búsqueda de la página 89.
¿El KAMELEON 6 no efectúa los comandos debidamente?	Es posible que utilice el código erróneo. Intente la programación directa de códigos utilizando otro código que esté anotado para su marca o comience de nuevo el método de búsqueda para localizar el próximo código.
¿Problemas al cambiar de canales?	Entre el número de programa del mismo modo en que lo hacía con su mando a distancia original.
¿El vídeo (o DVD, SAT-PVR, CD, AUD) no graba?	Como medida de seguridad en su KAMELEON 6, debe pulsar la tecla Record dos veces.
¿El KAMELEON 6 no responde al pulsar cualquier tecla?	Asegúrese de que esta utilizando pilas nuevas y de que apunta el KAMELEON 6 hacia su aparato.
¿Su mando tenía la tecla "20"?	Podrá encontrar esta función en la tecla AV.
¿Después de la pulsación de una tecla, el segmento superior del indicador IR parpadea 5 veces?	Cambie las pilas por 2 pilas alcalinas nuevas del tipo "AA/LR6".
¿No es capaz de acceder al modo de programación?	Cambie las pilas por 2 pilas alcalinas nuevas del tipo "AA/LR6".

Para mantener el consumo de las pilas, su mando a distancia universal Kameleon posee un sensor de luz, el cual ajusta la luminosidad de la pantalla electroluminscente según convenga. Por ejemplo, no es necesario tener la pantalla electroluminiscente al máximo de brillo en una habitación oscura ya que el mando ajustará la luminosidad por sí mismo.

Si no desea tener activada esta función, siempre la podrá desactivar. Para ello siga estos sencillos pasos:

1. **Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que el conejo salga del sombrero de copa (la pantalla cambiará al modo de programación).

2. Pulse **OTHER**.

3. Pulse **9 9 9**.

El indicador IR parpadeará **cuatro veces** y el sensor de luz quedará desactivado. Para volverlo a activar, repita el mismo proceso y el indicador IR parpadeará **dos veces**.

Consejos útiles

Servicio de atención al cliente

Si todavía tiene preguntas sobre el funcionamiento de su mando a distancia universal ONE FOR ALL *KAMELEON 6* y no encuentra la(s) respuesta(s) en la sección "Problemas y Soluciones" (vea la pág. 103), puede contactar con el servicio de atención al cliente para que le asistan.
Si lo desea puede visitar nuestra página de Internet: **www.oneforall.com**

Nuestra página web tiene muchas ventajas:
- 24 horas de acceso.
- No hay tiempos de espera.
- Sección especial de preguntas frecuentes.
- Información sobre toda la gama de productos ONE FOR ALL.

Antes de contactar con nosotros por fax, E-Mail o teléfono, asegúrese de que dispone de la información necesaria la cual puede obtener rellenando la tabla que le facilitamos a continuación.
Datos que necesitamos saber antes de que contacte con nosotros:

1 Que tiene un mando a distancia universal ONE FOR ALL *KAMELEON 6* **URC-8206 (*)**.

2 Fecha de compra (...../...../.....).

3 Una lista de todos los códigos de ayuda de sus aparatos/modelos (*): (vea el ejemplo a continuación)

Aparato	Modelo	Nº modelo aparato	Nº modelo mando	Código programación
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (ejemplo)

El número de tipo/modelo de sus aparatos se puede encontrar en el manual de instrucciones de éstos o en la placa ubicada detrás del aparato.

4. Fax, E-Mail o teléfonos:
En España
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 900-993141 (*) (**)

(*) **Cuando nos llame se le pedirá el número de URC de su mando. El número de URC de su KAMELEON 6 es el 8206.**
(**) **Cuando nos llame de un teléfono móbil:**
- **Puede ser que tenga un coste extra cuando nos llame de: Francia o Inglaterra**
- **Puede ser que no pueda contactarnos cuando nos llame de; Bélgica, Holanda, Luxemburgo, Grecia, Portugal, Suiza, Italia, Irlanda o Austria.**

(***) **Por favor envienos un mensaje en blanco que le enviaremos un E-mail de vuelta.**

TUDO SOBRE O SEU *KAMELEON 6* 106

PILHAS 106

TECLADO ..... 107 - 113

- **Ajuste de activação do "EL" Display** 107
  (Activação por movimento ou ao carregar numa tecla)
- **Ajustamento do brilho do visor "EL"** 108
- **Ajuste do tempo de activação "EL"** 108

PROGRAMAÇÃO

• **PROGRAMAR O *KAMELEON 6*** ..... **Page 114**
(Como programar o KAMELEON 6 para controlar os seus aparelhos)

- **Método de busca** **115**

CÓDIGOS DE PROGRAMAÇÃO
- Televisões 183
- Vídeos 193
- Receptores Satélites 197
- Conversores de Cabo 202
- Acessório de Vídeo 202
- Leitores CD/ Mini Disc 202
- Leitor Fonográfico 203
- Áudio misto 203
- Automatização da casa 203
- Amplificadores 203
- Amp/Sintonizadores 203
- Leitores Cassetes 205
- Leitores Disco Laser (Laser Disc) 205
- Leitores Áudio Digitais (DAT) 205
- Leitores DVD 205

DESCOBRIR O CÓDIGO PROGRAMADO 116
(Para descobrir qual o código que foi correntemente programado)

CÓDIGO DE REFERÊNCIA RÁPIDA (Para descobrir qual o código que é correntemente programado) 116

FUNÇÃO DE APRENDIZAGEM ..... 117 - 119
(Como copiar as funções do **comando original** para o *KAMELEON 6*)

OUTRAS CARACTERÍSTICAS
- Alterar o modo do aparelho (Para programar dois aparelhos do mesmo tipo com o KAMELEON 6) 120
- Cor e Brilho 121
- Simulação do Canal +/- 121
- Volume Punch-Through 122
- Sleeptimer do aparelho 123
- Temporizador do KAMELEON 6 123
- Recall do KAMELEON 6 124
- Macros (Sequências de comandos) ..... 125 - 126
- Actualização de código 127
- Key Magic® (como programar funções em falta) 128

PROBLEMAS & SOLUÇÕES
- Problema & Solução 129
- Serviço de apoio ao cliente 130

Tudo sobre o seu *KAMELEON 6*

O "EL" Display é fácil de usar
Ao ter escolhido o comando universal da ONE FOR ALL *KAMELEON 6* optou por uma fácil utilização. O *KAMELEON 6* possui um display luminoso, único, o qual lhe assegura um acesso fácil a todas as teclas que precisa utilizar, evitando aparecer aquelas que não precisa. Fabricado em material de alta qualidade e de longa duração. Ao trocar as pilhas, em primeiro lugar e preciso pressionar numa tecla qualquer, o écran fica iluminado em seguida. Daí em diante o display fica automaticamente iluminado quando tocado. Para ajustar o "EL" display para activação ao carregar numa tecla, veja página 107, secção: Ajuste de activação do "EL" display.

Controla até 6 aparelhos
O seu *KAMELEON 6* está preparado para controlar o seu equipamento de Áudio e Vídeo; qualquer aparelho que esteja preparado para funcionar com sinais de infra Vermelhos. O seu *KAMELEON 6* tem 2 transmissores (infra vermelhos) para uma máxima captação e com uma capacidade de alta frequência até 450KHz. Pode escolher qualquer combinação até seis aparelhos que gostaria de pôr a funcionar simultaneamente. (Ver página 114 para mais informações).

Capacidade Aprendizagem
O *KAMELEON 6* vem equipado com uma "Capacidade de Aprendizagem" único o que significa que poderá copiar quase todas as funções (max. +/- 30) do seu comando original para o seu *KAMELEON 6* (Ver Capacidade de Aprendizagem na pág. 117). Depois de programar o seu *KAMELEON 6* verificará que podem faltar algumas funções do seu comando original.

Macros (sequência de comandos)
O seu *KAMELEON 6* tem uma tecla Macro, a qual permite enviar várias ordens com a pressão de apenas uma tecla (por exemplo desligar ou ligar todos os seus aparelhos. As teclas A, B ou C pode ser usadas para esta função. Al ter programado um macro nas teclas A, B ou C, a sequência irá funcionar em qualquer modo de aparelho.

Actualização de códigos através; telefono / Internet Download
O seu *KAMELEON 6* também lhe oferece uma tecnologia de Actualização por telefono / Internet Download. Esta tecnologia permite adicionar códigos á memória. Se o seu aparelho usa um código que não encontra na memória do seu *KAMELEON 6* (pode usar "Programação directa" pág. 114 ou o "Método de busca" pág. 115) pode também utilizar o serviço de actualização de código (ver pág. 127). Graças a esta tecnologia o seu *KAMELEON 6* nunca ficará absoluto.

Pilhas

O *KAMELEON 6* traz 2 pilhas alcalinas AA/LR6.

1. Retire a tampa do compartimento das pilhas.

2. Introduza as pilhas nos respectivos lugares, que coincidam com as marcas (+) e (-).

3. Empurre a tampa do compartimento das pilhas para a sua sede.

- *Depois de trocar as pilhas e que tendo apertado uma tecla, todo o Display "EL" ficará luminoso por 6 segundos, a seguir ficará em modo TV.*

Indicador de Baixa Tensão

Assim que as pilhas estiverem baixas o KAMELEON 6 dará um indicativo.
O indicador IR (infra vermelho) piscará 5 vezes sempre que carregar numa tecla.
Por favor certifique-se de substituir as pilhas por 2 pilhas AA/LR6 alcalinas novas.

Teclado

Este produto contém a característica de um painel "EL" (tecnologia electro luminescente) o qual é activado ao tocar simultaneamente o ecrã e o telecomando e/ou ao carregar numa tecla. Para economizar as pilhas, o ecrã "EL" ficará iluminado por 8 segundos durante a utilização normal. Se preferir, poderá trocar **o ajustamento da activação do ecrã "EL"** de activação ao tocar simultaneamente o ecrã e o telecomando ou para activação ao carregar numa tecla. Se preferir, poderá também trocar **o ajustamento do tempo de activação "EL".** É possível ajustar também **os ajustes do brilho do ecrã** do painel "EL" do *KAMELEON 6*. Uma das características das teclas do *KAMELEON 6* é o ecrã "EL" que modifica-se de acordo com o aparelho que estiver a comandar. A vista geral da página 108 e 109 lhe mostrará todos os ecrãs e funções possíveis que você irá obter.

	= Tecla (cartola) MAGIC.
	= O indicador de IR piscará durante o modo de programação.

Ajuste de activação do "EL" Display

O *KAMELEON 6* contém a característica de um painel "EL" o qual é activado **ao tocar simultaneamente o ecrã e o telecomando** ou **ao carregar numa tecla.**

Para modificar o modo de activação:

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

2. Prima a tecla **OTHER.**

3. Introduza o código **9 8 9.**

-> Se a parte inferior do indicador IR piscar **duas** vezes o painel "EL" será activado **ao tocar simultaneamente o ecrã e o telecomando**.
-> Se a parte inferior do indicador IR piscar **quatro** vezes o painel "EL" será activado **ao carregar numa tecla**.

Simplesmente siga estes passos para ajustar o seu *KAMELEON 6* para activação da maneira que preferir.

Ajuste de Brilho do visor "EL"

Para aumentar ou diminuir o brilho no écran do *KAMELEON 6*:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

2. Prima **BRIGHT**.

3. -> Para aumentar a intensidade do brilho no écran "EL" prima y mantenha **CANAL+**.

-> Para diminuir a intensidade do brilho no écran "EL" prima y mantenha **CANAL-**.

4. Prima **ESC** para guardar a intensidade programada. O ecrã de instalação aparecerá.

- *Aumentando a intensidade do brilho no painel do KAMELEON 6 "EL" pode afectar o tempo de vida das pilhas do KAMELEON 6. A vida das pilhas varia dependendo da intensidade do brilho que for programada e do uso.*

Ajuste do tempo de activação “EL”

Para trocar o tempo (inicial: 8 segundos) de iluminação do ecrã “EL” do *KAMELEON 6*, após de cada pressão de tecla durante a utilização do telecomando (não durante o modo de programação):

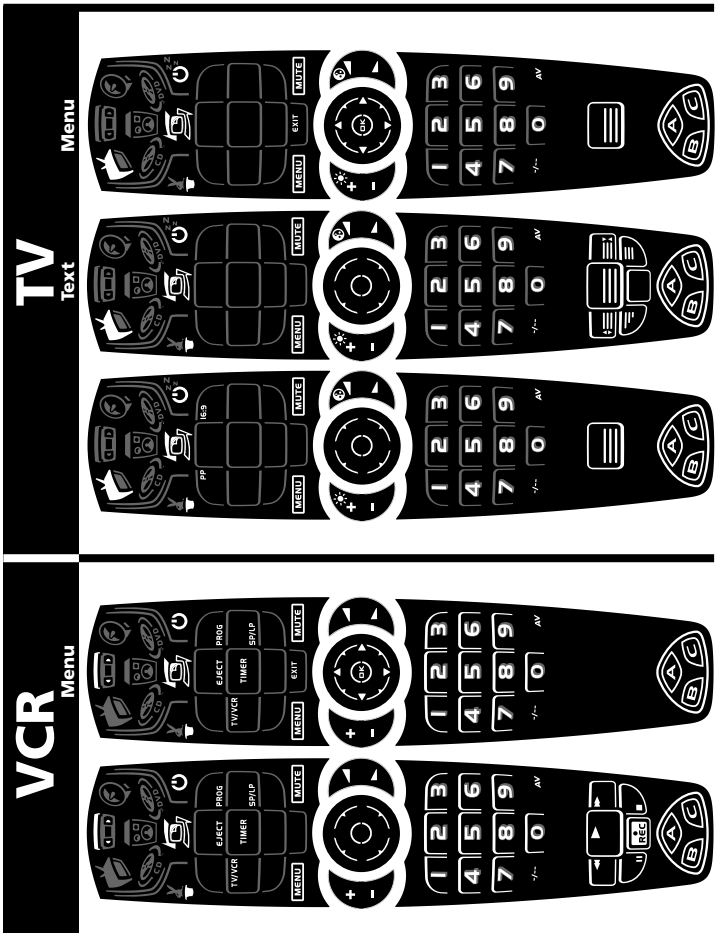
1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC pressionada** até o coelho sair da cartola. **(O ecrã de instalação aparecerá).**

2. Prima a tecla **OTHER.**

3. Introduza o número **978.**

4. Prima o número 1, 2, 3, 4 ou 5 (dependendo da sua preferência, veja a tabela).

Selecção	Tempo de activação“EL”
1	4 segundos
2	8 segundos (inicial)
3	12 segundos
4	16 segundos
5	20 segundos



Teclado

AUDIO
Preset/Menu

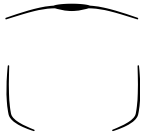
CD
Menu

DVD

SAT
Menu/PVR

Teclado

1.

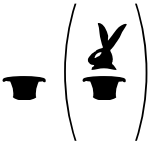


Indicador de Infra Vermelhos
O indicador de IR fica activado quando o IR está a ser enviado ou a ser recebido. O indicador IR do *KAMELEON 6* mostrará assim a "saída" do sinal IR cada vez que premir qualquer tecla de função. Quando se utiliza o "método de busca" e o "serviço de actualização" o indicador IR mostrará a "entrada" de sinal IR. O indicador de IR dará feedback (a parte inferior começa a piscar) ao premir as teclas tanto para programar como durante o uso normal do comando.

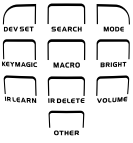
2.

Teclas do aparelho
As teclas de TV; SAT; VCR; CD; AUD e DVD seleccionam o aparelho a ser controlado. Por exemplo se premir a tecla TV o comando passa a controlar o sua televisão, depois de premir a tecla VCR passa a controlar o seu Vídeo gravador, depois de premir a tecla SAT o comando passa a controlar o seu Receptor de Satélite assim também como o Conversor de Cabo etc. (ver pág. 114 para mais detalhes). Ao carregar na tecla do modo dum aparelho no seu *KAMELEON 6* o ícone do aparelho actual deverá aparecer, para mostrar o modo de aparelho activado no momento. Pressionando a tecla do aparelho voltará novamente ao écran principal.

3.



MAGIC (em shifted ou modo de programação)
A tecla MAGIC é utilizada para programar o seu *KAMELEON 6* e aceder a funções especiais. Se pressionar esta tecla levemente, o écran passa para o modo shift (durante 10 segundos) que proporcionará acesso à algumas funções secundárias assim como cor, brilho, e sleeptimer (tempo para apagar).

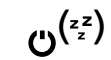


Modo de programação
Se premir a tecla MAGIC mais de 3 segundos, o *KAMELEON 6* passa para o modo de programação. O ecrã mudará à "a modalidade de instalação" (o coelho sair da cartola). Você irá obter as seguintes funções de instalação:

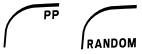
DEV SET	• Modalidade de instalação de aparelhos
SEARCH	• Método de busca
MODE	• Modalidade de nova atribuição
KEY MAGIC	• Como programar funções extras
MACRO	• Como instalar uma tecla (A, B, ou C) para executar uma seguência de comandos.
BRIGHT	• Ajustamento do brilho do ecrã "EL"
IR LEARN	• Como copiar funções do seu telecomando original que estiver a funcionar ao KAMELEON 6.
IR DELETE	• Suprimir funções (aprendidas)
VOLUME	• Característica de volume punch through
OTHER	• Simulação de canais • Variável tempo de activação EL (4 segundos, 8 segundos, 12 segundos, 16 segundos, 20 segundos) • Restauração de funcionamento • KAMELEON 6 - Temporizador • Ajustamento de activação do ecrã EL • Verificação de códigos • Actualização do modem

4.

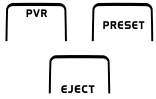
SCROLL
A Tecla SCROLL dá-lhe a possibilidade de percorrer todos os diferentes écrans (se aplicável) dentro de um certo modo durante a utilização normal ou modo programação. Isto só se aplica a TV, VCR, SAT, CD e AUD.

5. 

POWER (no modo Shifted; Sleeptimer)
A tecla POWER controla a mesma função que o seu comando original. No modo shifted (fica activado quando premindo levemente a tecla MAGIC e libertando-a logo de seguida) a tecla POWER passa a função de Sleeptimer (ver pág. 123).

6. 

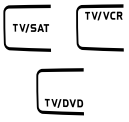
PP / RANDOM
Nos modos de TV e SAT as teclas têm a função de "Last Channel" (= Ultimo Canal), "**P**revious **P**rogram" (= Programa Anterior) ou "Recall" (= Canal seleccionado anteriormente) dependendo do seu comando original. No modo CD, DVD e AUD obterá a função RANDOM (ou Shuffle).

7. 

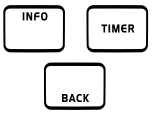
PVR / PRESET / EJECT
No modo SAT com a tecla "PVR" o écran muda para SAT PVR (Personal Video Recorder), o que obterá as funções de transporte. Se o seu receptor de satélite digital e o conversor de cabo tiver a função de gravar (PVR), pode aceder-lo com esta tecla. Na modalidade AUD, a tecla PRESET mudará para o ecrã PRESET/MENÚ permitindo acesso aos PRESETS 1 – 9, 0 e +10 nos dígitos. Se disponível no seu telecomando original irá obter a função EJECT (nos modos VCR, CD e DVD).

8.

16:9 / PROG
No modo TV obterá a função 16:9 (formato do écran). No modo VCR, DVD, AUD e CD obterá a função de PROG (Programação).

9. 

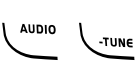
TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
No modo SAT obterá a função TV/SAT. No modo VCR obterá a função TV/VCR. No modo DVD obterá a função TV/DVD.

10. 

INFO / TIMER / BACK
No modo SAT e DVD pode seleccionar a função de "info". No modo VCR obterá a função TIMER RECORD ou TIMER ON/OFF. No modo SAT menu pode usar a tecla "back" para retroceder ao écran anterior.

11.

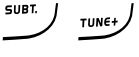
FAV / SP/LP
No modo SAT obterá a função FAV (favorito). No modo VCR obterá a função SP/LP (velocidade da cassete).

12. 

AUDIO / TUNE -
No modo DVD, SAT e AUD obterá a função AUDIO. Na modalidade AUD, irá obter a função "TUNE–" no ecrã preset/menú.

13.

GUIDE / DSP
No modo SAT com a tecla "GUIDE" o écran muda para o modo SAT-menu e dá-lhe a função "GUIDE", (se disponível no seu comando original). Na modalidade DVD, irá obter a função "Guide (guia)", se disponível no seu telecomando original. Na modalidade AUD irá obter a função "DSP".

14. 

SUBT. / TUNE +
No modo SAT, AUD e DVD obterá a função SUBTITLE. Na modalidade AUD, irá obter a função "TUNE+" no ecrã preset/menú.

15.

MENU
Premindo esta tecla permite-lhe utilizar o Menu e no modo de TV, VCR, CD, AUD ou SAT o écran muda para o modo menu. Esta tecla funciona igualmente como a do seu comando original.

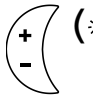
Teclado

16.

EXIT
A tecla EXIT funciona igualmente como a do seu comando original. Para regressar ao écran principal (Modos TV, VCR, SAT, CD, AUD) prima a tecla do aparelho ou use a tecla SCROLL.

17.

MUTE
A tecla MUTE funciona igualmente como a do seu comando original.

18. 

Canal +/- (no modo shift; brilho +/-)
Estas teclas "CANAL +/-" (CH +/-) funcionam igualmente como as do seu comando original. No modo Shifted TV (activado por premir levemente a tecla MAGIC e soltá-la logo de seguida) estas teclas possibilitam a função de brilho +/-.

19.

CENTRE / REAR
No modo AUD estas teclas (se disponíveis no seu comando original) permitem ajustar o centro e os níveis de fundo dos seus altifalantes.

19.

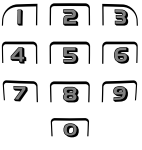
SURROUND / OK
Se estiver disponível no seu comando original, esta tecla permite aceder ao modo surround do seu aparelho. No modo menu esta tecla confirmará a sua escolha. No Menu esta tecla irá confirmar as suas escolhas. Com alguns aparelhos a confirmação pode ser feita ao carregar na tecla MENU simplesmente.

21.

Teclas Direccionais
Se estiverem disponíveis também no seu comando original, estas teclas permitem-lhe navegar pelo menu. Em algumas televisões pode ser que tenha que carregar nas teclas CH +/- e VOL +/- OU as teclas a cores (vermelha, verde, amarela, azul) para movimentar-se dentro do menu, dependendo do modelo da sua televisão.

22.

VOLUME +/- (no modo shifted; cor +/-)
As teclas de volume funcionam igualmente como as do seu comando original. No modo shifted TV (activado por premir levemente a tecla MAGIC e soltá-la logo de seguida) estas teclas possibilitam a função de cor +/-.

23. 

Teclas numéricas / Entrada (na modalidade de programação: características de instalação)
As teclas numéricas (1 - 9, 0) efectuam as mesmas funções que as seu comando original. Na modalidade AUD, as teclas numéricas (1 – 9, 0) irão fornecer-lhe (se disponível no seu telecomando original) as funções das ENTRADAS (Tuner, CD etc.). Se o seu telecomando original tiver uma "função de selecção" ou função de "selecção de ENTRADA" poderá encontrar esta função na tecla SEL. **Quando estiver na modalidade de programação as teclas numéricas irão mostrar as várias características de instalação.**

24.

-/-- / +10
Se o seu comando original permite a introdução de 2 dígitos, ex: 99 (-/-- símbolo), pode obter esta função por pressionar a tecla -/--. No modo de DVD, CD e AUD pode obter a função +10.

25.

AV / SEL (input select)
A tecla AV opera a mesma função que tinha no seu comando original. Também se o seu comando original tiver a tecla 20, esta função pode ser encontrada na tecla AV. Se o seu telecomando original tiver uma "função de selecção" ou função de "selecção de ENTRADA" poderá obter esta função ao carregar na tecla SELECT.

26.

ESC
Esta tecla aparece somente na modalidade de programação e é utilizada para retornar ao ecrã de instalação ou para sair da modalidade de programação.

27.

Teclas de Teletexto
Estas teclas são utilizadas para operar as principais funções de teletexto. A sua televisão terá de ter a função de teletexto. Para uma informação mais detalhada sobre o teletexto e fastext consulte o manual da sua televisão. Lembre-se que as funções de teletexto e fastext das televisões que existem no mercado são controladas de diferentes maneiras. Nem todas as funções de teletexto estão disponíveis num determinado modelo. Pode aceder ás teclas de text no modo de TV premindo a tecla SCROLL.

EXPANÇÃO: Mostra metade da parte superior da página do teletexto em letra maiúscula. Premindo novamente poderá ver a parte inferior da página. Para regressar ao tamanho normal do teletexto, prima novamente a tecla EXPAND, ou prima a tecla TEXT ON, dependendo da sua televisão.

TEXT ON: No modo TV: prima esta tecla ligará o text MIX ou TURN OFF, dependendo do seu televisor. Esta função também está disponível em modo SAT.

HOLD/STOP: Pára a função de mudança de páginas.

MIX: Mostra tanto a imagem de texto como a de TV.

TEXT OFF: No modo TV: A televisão volta novamente ao estado normal e ao écran principal. Em algumas televisões isto talvez poderá ser feito premindo a tecla "TEXT ON" várias vezes. Esta função também está disponível no modo SAT.

TEXT INDEX: Esta tecla dá-lhe acesso á função do indice dentro do modo texto.

28.

VERMELHO / VERDE / AMARELO / AZUL
Quando aceder ao modo texto, as teclas a cores permitem aceder ás funções de faxtext da sue televisão. Se no seu comando original estas teclas são usadas para o MENU de navegação, as teclas do Faxtext do *KAMELEON 6* fazem o mesmo.

29.

Teclas transporte (PLAY, STOP etc.)
Quando em modo de VCR, CD, AUD, SAT (PVR) ou DVD; estas teclas operam as funções de transporte (PLAY, FF; REW etc) do seu aparelho. A fim de evitar gravações acidentais, para gravar, a tecla RECORD tem de ser premida **duas vezes**.

30.

SKIP (+/-)
Estas teclas funcionam igualmente como as do seu comando original. No modo SAT (PVR) e/ou DVD elas funcionam como teclas de SKIP (TRACK) +/-.

31.

Teclas personalizáveis (A, B, C)
As teclas personalizáveis são teclas que dão a possibilidade de personalizar o *KAMELEON 6* ao seu comando original usando a "função de aprendizagem" (Learning) (ver pág. 117) ou "Key Magic®" (ver pág. 128.) Estas teclas também são ideais para serem usadas como "Teclas Macro" (ver pág 125).

Programar o *KAMELEON 6*

(Como programar o seu *KAMELEON 6* afim de controlar os seus aparelhos)

Exemplo: Para programar o *KAMELEON 6* para funcionar com a sua TV:

1. Verifique se a sua TV está **ligada** (não no standby).

2. **Procure o código para o seu aparelho na secção de códigos (pág. 183 – 216).** Os códigos estão listados por modelo de aparelho e marca (ver figura em baixo) Os códigos mais usados estão alistados primeiro. Se a sua marca não se encontra listada de forma alguma na secção de códigos, tente fazer o Método de Busca na página 115.

3. **Prima a tecla MAGIC por 3 segundos** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

4. DEV SET — Prima **DEV SET**.

5. Prima e solte a tecla **TV** para seleccionar o tipo do aparelho que deseja programar.

6. Introduza o **código de 4 algarismos** usando as teclas numéricas. A parte de baixo do indicador IR piscará duas vezes.

7. **Agora, aproxime o seu *KAMELEON 6* à sua televisão** e teste as teclas a seguir para ver se o seu *KAMELEON 6* funciona com o seu aparelho;

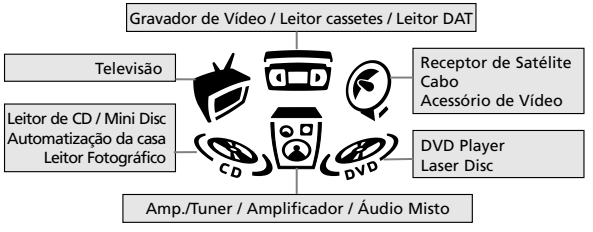
MUTE

- **CHANNEL +, CHANNEL-**
- **VOLUME +, VOLUME -**
- **MUTE**
- **POWER**.

8. OK — Se o seu aparelho responder, **prima a tecla OK para guardar o código.** Se o seu aparelho não responder, introduza o código seguinte listado abaixo da sua marca. Se nenhum dos códigos listados para a sua marca funcionarem com o seu aparelho, tente então o Método de Busca descrito na página 115.

9. ESC **(x2)** — Prima a tecla ESC duas vezes para retornar à modalidade do usuário (todas as teclas estarão iluminadas), OU prima uma tecla de um aparelho se desejar programar um outro aparelho.

- *A maioria das TV's não ligam ao premir a tecla POWER, por favor tente premindo a tecla CH+ para ligar a sua TV.*
- *Alguns códigos são muito idênticos. Se o seu aparelho não responder ou se não estiver a funcionar convenientemente com um desses códigos, tente outro código listado para a sua marca.*
- *Para programar outros aparelhos, siga as mesmas instruções acima referidas, apenas terá de premir a tecla apropriada para cada aparelho durante o passo 5.*
- *Lembre-se de premir a tecla correcta do aparelho antes de o pôr a funcionar. Apenas um aparelho pode estar a funcionar com a respectiva tecla. Se o seu comando original opera mais do que um aparelho, precisa de programar cada aparelho separadamente.*



Para programar um segundo TV, SAT, VCR, CD, AUD ou DVD (ver pág. 120).

Método de busca

--> Se o seu aparelho não responder ao *KAMELEON 6* depois de ter tentado todos os códigos listados para a sua marca.
--> O método de busca também poderá funcionar até mesmo se a sua marca não estiver listada.

O método de busca permite-lhe encontrar o código para o seu aparelho por fazer passar por todos os códigos contidos na memória do *KAMELEON 6.*

Exemplo: Para procurar o código do seu TV:

1. Ligue a sua televisão (que não esteja no standby).

2. **Pressione a tecla MAGIC durante 3 segundos** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

3. Prima **SEARCH**.

4. Prima **TV** para seleccionar o tipo de aparelho que desejar instalar.

5. A seguir pressione **POWER**.

6. **Aponte o *KAMELEON 6* para a sua televisão. Agora prima a tecla "CANAL + " (CH+) várias vezes até a sua televisão desligar.** (sempre que premir a tecla **CANAL+** do *KAMELEON 6* este envia um sinal de POWER para o próximo código contido na memória).

Talvez terá de premir esta tecla muitas vezes (acima de 150 vezes), assim por favor tenha um pouco de paciência. Lembre-se de que enquanto estiver a premir esta tecla o *KAMELEON 6* deve estar apontado para a sua televisão. (Se passar por alto algum código, pode voltar ao(s) código(s) anterior(es) por premir a tecla **CANAL-**.)

7. **Quando a sua televisão apagar-se,** prima a tecla **OK** para **guardar o código.** O indicador IR irá piscar duas vezes.

8. Prima a tecla **ESC** para **retornar ao ecrã de instalação,** ou prima uma **tecla de um aparelho** se desejar executar o método de busca para um outro aparelho.

9. **Prima a tecla ESC novamente para retornar à modalidade do usuário (todas as teclas estarão iluminadas).** Ligue novamente o seu aparelho (televisão) e tente todas as funções do telecomando para assegurar que estejam a funcionar correctamente. Se não puder comandar a sua televisão correctamente, por favor continue com o método de busca, pode estar a utilizar o código incorrecto.

- *Durante o passo 5, em vez de usar a tecla POWER também pode premir qualquer outra tecla do ecrã. Esta será a função enviada para a próxima tecla premindo CANAL+ ou CANAL- no passo 6. Se por exemplo; durante o passo 5, você premir "2" em vez de "POWER", o KAMELEON 6 envia sempre o sinal "numero 2" sempre que premir CANAL+ durante o passo 6 (assegure-se que a televisão esteja ligada em outro canal).*
- *Para outros aparelhos, siga as mesmas instruções, prima a tecla correcta para cada aparelho durante o passo 4.*
- *Se o comando original do seu Vídeo não tiver a tecla POWER, prima PLAY em vez de POWER durante o passo 5.*

Descobrir o código programado

(Para descobrir qual o código que é correntemente programado)

Se programou o seu *KAMELEON 6* através do método de busca, pode descobrir o código que estiver a usar para futura utilizações. Note que a parte inferior do indicador de IR indicará os 4 dígitos, ao piscar.

Exemplo: Para descobrir o código programado da sua televisão:

1. **Pressione a tecla MAGIC durante 3 segundos** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá

2. Prima **OTHER**.

3. Prima **9 9 0**, a parte inferior do indicador de IR piscará duas vezes.

4. Prima **TV** para seleccionar o tipo de aparelho que desejar Descobrir o código programado.

5. Para o **primeiro** dígito do **código de 4 dígitos**, prima **1** e conte as piscadelas na parte de baixo do indicador de IR. Se não piscar então o digito é "0".

6. Para o **segundo** digito, prima **2** e conte as piscadelas. Se não piscar o digito é "0".

7. Para o **terceiro** digito, prima **3** e conte as piscadelas. Se não piscar o digito é "0".

8. Para o **quarto** digito, prima **4** e conte as piscadelas. Se não piscar o digito é "0". **Agora possui o sue código de quatro dígitos.**

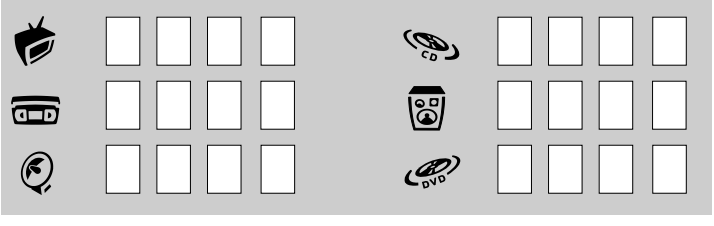
9. Prima a tecla **ESC** para **retornar ao ecrã de instalação,** OU prima uma **tecla de um aparelho** se desejar executar o método de descobrir o código programado para um outro aparelho.

10. Prima a tecla **ESC novamente** para retornar à modalidade do usuário.

- *Para pôr o código de outros aparelhos a piscar, siga as mesmas instruções, no passo 4 prima a tecla correcta para cada aparelho.*

Código de referência rápida

Anote os códigos para cada aparelho que você utiliza nos quadros a baixo para uma rápida procura.



Função de aprendizagem

(Como copiar as funções do seu comando original para o *KAMELEON 6*)

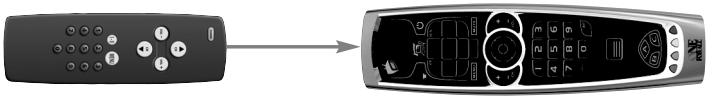
O *KAMELEON 6* contém uma biblioteca completa de códigos pré programados. Depois de ter programado o seu aparelho no *KAMELEON 6*, irá ver que existia no seu comando original mais teclas as quais não existem no teclado do *KAMELEON 6*.
O *KAMELEON 6* oferece uma capacidade especial de aprendizagem que permite copiar quase todas as funções do comando original para o teclado do *KAMELEON 6*.

Antes de começar:
- Certifique-se que o seu comando original está a funcionar convenientemente.
- Certifique-se que o *KAMELEON 6* e o comando original não estejam apontados para o seu aparelho.

Aprendizagem (directa)

Exemplo: Para copiar a função "mono/stereo" do seu comando original para a tecla "A" do *KAMELEON 6*.

1. Coloque o *KAMELEON 6* e o comando original numa superfície plana. Certifique-se de que estejam devidamente virados um para o outro (do lado em que costuma apontar para o aparelho). Aponte o comando original para o lado frente do *KAMELEON 6* (ver fig. Em baixo). Mantenha os comandos a uma distância de 2 a 5 cm.



2. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida** por 3 segundos até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

3. IR LEARN Prima **IR LEARN**.

4. Prima a **tecla do aparelho** (Exemplo: tecla **TV**) no *KAMELEON 4* para seleccionar o modo com o qual deseja copiar a função.

5. Prima a tecla **"A"** no *KAMELEON 6* onde pretende colocar a função. O indicador IR mostrará 3 vezes a "entrada" de sinal IR e em seguida o display desliga-se.

6. **Prima e mantenha** a tecla que quer copiar premida (exemplo: tecla **mono/stereo** no seu comando original). O display acende novamente e piscará duas vezes o que indica que a operação foi bem sucedida.

7. Se quiser copiar outras funções dentro do mesmo modo, repita os passos 5 e 6 premindo a próxima tecla que deseja copiar através da aprendizagem. Se quiser copiar outra função num diferente modo, continue com o passo 4 seguido dos passos 5 e 6.

8. ESC Prima a tecla **ESC** para sair do modo de aprendizagem, e retornar ao modalidade do usuário.

- *Assim que o display se desligar no passo 5 terá de premir a tecla do comando original dentro de 10 segundos. Se não premir nenhuma tecla durante o modo de aprendizagem, o comando volta ao modo normal depois de 30 segundos.*
- *Durante a aprendizagem, teclas tais como (TV) menu, (VCR) menu etc. não mudam o écran quando premidas.*
- *Se programar uma função numa tecla, a função original do KAMELEON 6 passa automaticamente a shift. Prima a tecla MAGIC e depois a tecla para aceder (exclui as teclas POWER, Canal +/- e Volume +/-). Se fez a aprendizagem numa tecla digital, aceda á função original premindo MAGIC duas vezes e a seguir o digito.*
- *Se quiser fazer a aprendizagem numa tecla que não se encontra no écran principal, utilize a tecla SCROLL para mudar o écran.*
- *A capacidade de aprendizagem é possivel utilizar em somente uma modalidade. Por isso pode introduzir uma função de aprendizagem por modo na mesma tecla.*
- *O KAMELEON 6 pode programar aproximadamente 30 funções. Isto depende das outras funções programadas e do telecomando a partir do qual será feito o modo de aprendizagem.*
- *Pode alterar uma função que já esteja programada, apenas por programar a nova função por cima da outra.*
- *Certifique-se que, quando estiver em processo de aprendizagem não esteja exposto ao sol nem a luzes incandescentes.*
- *Certifique-se que está a utilizar pilhas novas antes de começar o processo acima mencionado.*
- *Enquanto muda as pilhas, as funções ficam retidas.*

Aprendizagem (shifted)

É possível introduzir a função de shifted numa tecla afim de manter a função original.

Exemplo: Para introduzir a função **mono/stereo** alternada (shifted) com a função da tecla "vermelha".

Para introduzir a função **mono/stereo**, alternada, na tecla vermelha, siga os passos 1 - 8 da página 117, prima a tecla **"MAGIC"** de seguida a tecla "vermelha" (em vez da tecla "A") durante o passo 5.

Para aceder á função e.g. "mono/stereo" neste exemplo, prima simplesmente **"MAGIC"** de seguida a tecla **"vermelha"**.

- *Se a função de aprendizagem shifted é introduzida nas teclas POWER, Canal +/- ou Volume +/- o "Sleeptimer" e "Cor & Brilho" serão sacrificados.*
- *Se introduzir uma função shifted numa tecla de dígitos (0-9) terá de premir a tecla MAGIC duas vezes e em seguida a tecla de dígitos para aceder.*

Função de aprendizagem

Para apagar uma função programada:

Exemplo: para apagar a função "mono/stereo" programada na tecla **"A"** no **modo TV**.

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **IR DELETE**.
3. Prima a tecla (exemplo **TV**) do aparelho onde a função será apagada.
4. Prima **duas vezes a tecla que quer apagar** (exemplo A). O indicador IR piscará duas vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

- *A função original do KAMELEON 6 retornará.*
- *Se houver outra função que queira apagar, repita os passos 2 - 4.*

Para apagar uma função programada shifted:

Exemplo: para apagar a função "mono/stereo" programada (shifted na tecla **"vermelha"** no modo TV:

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **IR DELETE**.
3. Prima a tecla no aparelho (exemplo **TV**) onde a função será apagada.
4. Prima **MAGIC** e de seguida prima **duas vezes a tecla que quer apagar** (exemplo a tecla **"vermelha"**). O indicador IR piscará duas vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

- *A função original (se presente) do KAMELEON 6 retornará.*
- *Se houver outra função (shifted) que queira apagar siga os passos de 2 - 4.*

Para apagar todas as funções num determinado Modo:

Exemplo: para apagar todas as funções no modo TV:

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **IR DELETE**.
3. Prima **duas vezes** a **tecla modo** onde **deseja apagar todas as funções**. No nosso exemplo prima **duas vezes** a **tecla TV**. O indicador IR piscará duas vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

A restauração de funcionamento:

A restauração de funcionamento irá apagar todas as funções através de todos os modos. A restauração de funcionamento poderá também apagar algumas funções programadas as quais estão listadas neste manual (como Key Magic, Macro).

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **OTHER**.
3. Prima **9 8 0**. O indicador IR piscará 4 vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

Alterar o modo do aparelho

(Para programar dois aparelhos do mesmo tipo com o *KAMELEON 6*)

É possível mudar o tipo de aparelho controlado por cada tecla. Isto é muito útil se pretender controlar dois aparelhos do mesmo tipo com o KAMELEON 6. A tecla de aparelho modificada mostrará as funções do modo revisado. O código pode ser programado usando o 'Programação directa' (p. 114) ou 'Método de busca' (p. 115). Para mudar o tipo de aparelho controlado por uma tecla veja os dois exemplos abaixo.

Exemplo 1; Se pretende programar uma segunda TV na tecla de DVD.
Exemplo 2; Se pretende programar um segundo Vídeo na tecla de SAT.

Exemplo 1:
Para programar uma segunda Televisão na tecla de DVD, precisa mudar a tecla de DVD para uma tecla de TV, por isso prima:

A tecla de DVD passou a ser uma segunda tecla de TV e apresentará as teclas aplicáveis neste modo.

Agora introduza o código de programação para a sua segunda TV premindo:

Exemplo 2:
Para programar um segundo Vídeo na tecla de SAT, precisa mudar a tecla de SAT para uma tecla de VCR, por isso prima:

A tecla de SAT passou a ser uma segunda tecla de VCR e apresentará as teclas aplicáveis neste modo.

Agora introduza o código de programação para o seu segundo Vídeo premindo:

- *Se programar uma tecla para um aparelho diferente (ex: uma segunda TV na tecla DVD) o ícone original da tecla permanece, mas as funções modificam-se para se adaptar ao novo modo. Por exemplo: Se uma segunda TV é programada na tecla DVD, as funções de teletexto ficam disponíveis no modo DVD.*

Fazer uma tecla voltar à função normal

Exemplo: Para limpar a programação da tecla DVD, de modo a voltar à sua função original, prima:

(*) Prima a tecla MAGIC até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
(**) A parte inferior do indicador IR piscará duas vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

Outras características

Cor & Brilho

Dependendo das funções do seu telecomando original, o *KAMELEON 6* pode alterar os valores de cor e brilho da sua televisão.

Para ajustar a Cor:
Prima a tecla **MAGIC** seguida de **VOLUME +** (para cor +) ou **VOLUME -** (para cor -).

Para ajustar o Brilho:
Prima a tecla **MAGIC** seguida de **CANAL+** (para Brilho +) ou **CANAL -** (para Brilho -).

Dependendo de como ajustava a cor e o brilho com o telecomando original, pode ser que tenha de ajustar a cor e o brilho de uma maneira diferente (através do Menu por exemplo).

Simulação do Canal+/

Se o seu comando do TV, VCR ou SAT não tiver as teclas Canal+/-, o seu *KAMELEON 6* pode simular esta função.

Exemplo: para programar um "Simulação do canal+/-" no modo TV:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **OTHER**.
3. Prima **9 7 1**.
4. Prima a tecla no aparelho (exemplo **TV**) que deverá proporcionar uma função de simulação de canais. A parte inferior do indicador de IR piscará **duas** vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

A função +/- do canal original da sua televisão (se presente) na tecla CANAL+/- será inutilizada.

Exemplo: para cancelar o "Simulação do canal+/-" no modo TV:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **OTHER**.
3. Prima **9 7 1**.
4. Prima a tecla no aparelho (exemplo **TV**) que deverá proporcionar uma função de simulação de canais. A parte inferior do indicador de IR piscará **quatro** vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

A função CANAL+/- da sua televisão será restaurada.

- *O Canal +/- simulação estará limitado a: 1 - 9,0.*
- *Só é possível trabalhar com a função Canal +/- simulação com um modo de cada vez.*

Outras características

Volume Punch-Through

Esta função permite-lhe ajustar o volume de um determinado modo (e.g. modo TV) enquanto estiver num modo diferente (e.g. VCR). Se por exemplo você estiver a ver um determinado programa no seu Vídeo, pode ajustar o volume (função TV) sem ter de primeiro premir a tecla TV. A lista em baixo lista algumas possibilidades:

Última tecla premida:	**Pode controlar:**
SAT :	Volume da TV para cima e para baixo, mute
VCR :	Volume da TV para cima e para baixo, mute
DVD :	Volume da TV para cima e para baixo, mute
CD :	Volume da TV para cima e para baixo, mute
AUD :	Volume da TV para cima e para baixo, mute

Para trabalhar com o volume do AUD, estando no outro modo (ex. modo VCR, SAT, ou DVD):

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida até** o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **VOLUME**.
3. Prima a tecla **AUD** e a parte inferior do indicador IR piscará duas vezes.

Resultado: estando no modo DVD, poderá controlar as funções VOLUME+/- ou MUTE da sua AUD.

Para cancelar "Volume Punch Through" por modo:

(Exemplo: para cancelar "Volume Punch Through" do seu DVD)

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida até** o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **VOLUME**.
2. Prima **VOL (-)**.
4. Prima **VCR**. O indicador de IR piscará **quatro** vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

Resultado: estando no modo VCR, poderá controlar as funções de VOLUME +/- ou MUTE do seu VCR (se este tiver control do volume).

Para cancelar o "Volume Punch Through" de todos os modos:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC** premida até o coelho sair da cartola.
2. Prima **VOLUME**.
3. Prima a tecla **VOL** (+) e o indicador de IR piscará **quatro** vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

Resultado: Em todos os modos as teclas de VOLUME+, VOLUME – e MUTE passam outra vez a operar as funções originais.

Outras características

Sleeptimer do aparelho

Se a sue aparelho tiver a função de sleeptimer (temporizador de sono), pode aceder a esta função com o seu *KAMELEON 6*. Pode fazê-lo da seguinte maneira:

1. Certifique-se que a sue **aparelho** esteja **ligado**.

2. Prima a tecla referente ao aparelho (**TV**, **SAT**, **VCR**, ou **DVD**)

3. Aponte o seu *KAMELEON 6* a sue aparelho e prima e solte em seguida a tecla **MAGIC**, a seguir prima a tecla **POWER**. Poderá ver no écran da sua TV o Sleeptimer activado. Para aumentar o timer, basta premir a tecla POWER novamente (dentro de 10 segundos) até o timer ficar com o tempo pretendido.

- *Para desactivar a função do sleeptimer basta repetir os passos 1-3 acima mencionados. Durante o passo 3, continue a premir a tecla POWER (durante 10 segundos) até o timer indicar 0 minutos.*
- *Depende de como usava o sleeptimer no seu comando original, talvez terá de aceder ao sleeptimer de uma maneira diferente (por exemplo; através do menu).*

O temporizador do KAMELEON 6

A função de temporização do *KAMELEON 6* permite-lhe activar uma **<função desejada>** a partir de uma **<modalidade específica de aparelho>** dentro de uma **<quantidade específica de minutos>** (a quantidade máxima do temporizador é 60 minutos)

- A **<função desejada>** pode ser uma função existente dentro de uma modalidade específica, um Macro, uma função Key Magic ou uma função de aprendizagem.

Por exemplo: você deseja apagar a sua TV depois de 45 minutos.

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

2. Prima **OTHER**.

3. Introduza **9 8 5** para entrar na modalidade de programação do temporizador do *KAMELEON 6*. O indicador IR irá piscar duas vezes.

4. Prima a tecla **TV** para seleccionar a modalidade aonde a função de temporização do *KAMELEON 6* irá. O indicador IR irá piscar duas vezes.

5. Prima a tecla **POWER** para seleccionar a função desejada. O indicador IR irá piscar duas vezes.

6. Agora prima os números **4 5** para introduzir a quantidade de minutos que a <função específica> precisa para activar-se. (por exemplo, para 5 minutos prima os números 0 5, máximo de 60 minutos).

7. Prima e mantenha a tecla **OK** pressionada por 3 segundos para activar a função de temporização do *KAMELEON 6*.

- Se introduzir tecla(s) inválido(s) durante a programação do *KAMELEON 6* – as tecla será ignorada.
- A <função desejada> pode ser qualquer tecla com excepção das teclas dos aparelhos, SCROLL e a tecla MAGIC.
- Enquanto o temporizador do *KAMELEON 6* estiver a funcionar, o indicador IR irá piscar cada 15 segundos.
- A função de temporização do *KAMELEON 6* é cancelada ao instalar uma nova função de temporização no *KAMELEON 6*.
- Ao introduzir uma sequência inválida, o telecomando mostrará uma longa iluminação do indicador IR e o telecomando irá retornar ao ecrã de instalação.
- Se nenhuma tecla for pressionada durante a instalação de uma função de temporização no *KAMELEON 6*, o telecomando retornará à modalidade do usuário depois de 30 segundos.
- A tecla SCROLL pode ser utilizada em qualquer momento durante a programação se aplicável na modalidade actual do aparelho.

Outras características

Recall do KAMELEON 6

A função recall (canal seleccionado anteriormente) do *KAMELEON 6* permite-lhe programar até dois canais, cada um constituído de um máximo de 4 pressões de teclas por entrada de canal. Isto lhe proporciona a possibilidade de ir e voltar entre dois canais ao carregar somente uma tecla.

1. Prima e **mantenha as teclas MAGIC e PP pressionadas** simultaneamente até o coelho sair da cartola. O indicador IR irá piscar duas vezes.

2. Introduza o número do primeiro canal a programar **da mesma forma como faria no telecomando original** (ex. < **-/--**> , <**1**> ,<**2**> para obter o canal número **12**).

3. Pressione a Tecla **PP**.

4. Introduza o número do segundor canal a programar ,**da mesma forma como faria no telecomando original** (ex. <**-/- -** > , <**2**> ,<**3**> para obter o canal número **23**)

5. Pressione a tecla **MAGIC**, a luz pisca duas vezes.
Se pressionar a tecla PP obterá o segundo canal programado (sendo <**23**>) pressionando novamente a tecla PP obterá o primeiro canal programado (sendo <**12**>).

- *A função Recall do KAMELEON 6 é dependente da modalidade e pode ser programada somente na modalidade TV ou SAT.*
- *A característica Recall do KAMELEON 6 encontra-se disponível somente numa modalidade de cada vez.*
- *Para introduzir um único canal suprima as etapas 3 e 4.*
- *Se já programou anteriormente 2 canais ,ao efectuar uma terceira programação esta apagará a anterior automaticamente.*
- *Se nenhuma tecla for pressionada durante a modalidade Recall do KAMELEON 6, o telecomando retornará à modalidade do usuário depois de 30 segundos.*

Desprogramação da tecla PP:

1. Prima e **mantenha as teclas MAGIC e PP pressionadas** simultaneamente até o coelho sair da cartola. O indicador IR irá piscar duas vezes.

2. Pressione a Tecla **PP**.

3. Pressione brevemente a tecla **MAGIC** (a luz piscará duas vezes).

Outras características

Macros (Sequências de comandos)

Macros (directo)

Pode programar o seu *KAMELEON 6* para efectuar uma sequência de instruções ou comandos pressionando apenas uma tecla. Por exemplo, pode desligar o seu TV, VCR e Satélite ao mesmo tempo. Qualquer sequência de comandos que usa regularmente pode ser reduzido a apenas uma instrução para sua conveniência. Uma tecla que é programada com um MACRO trabalha em todos os modos. No entanto um MACRO apenas deve ser programada na Tecla "A, B ou C". Entretanto pode instalar ao MACRO em qualquer tecla, excepto as teclas correspondentes aos aparelhos (TV, SAT, VCR, AUD, CD, DVD), a tecla MAGIC e a tecla SCROLL.

Exemplo: Para programar uma MACRO que desligue simultaneamente os seus TV, VCR, e SAT na tecla "A" do seu *KAMELEON 6*:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

2. Prima **MACRO**.

3. Prima a tecla do aparelho (por exemplo, **TV**) para que todas as teclas da modalidade iluminem-se.

4. Logo prima a tecla aonde o macro será programado, neste caso a tecla **"A"**.

5. Depois prima **TV**, **POWER**, **VCR**, **POWER**, **SAT**, **POWER**.

6. Para guardar a MACRO, prima e mantenha **premida a tecla MAGIC até o indicador IR piscar duas vezes e o coelho desaparecer**. O ecrã de instalação aparecerá.

Resultado: Sempre que premir a tecla **"A"**, o *KAMELEON 6* irá desligar os seus TV, VCR e Satélite.

- *Cada MACRO pode conter instruções de até 15 teclas (sequências).*
- *Para incluir uma função dum display específico dum modo, use a tecla SCROLL.*
- *Certifique-se de programar o MACRO numa tecla que não vai usar em nenhum modo.*
- *Uma vez que programe um MACRO numa determinada tecla, a sequência funcionará independentemente do modo (TV, SAT, VCR, DVD) que estiver a usar. Isto significa que a função que fosse desempenhada por essa tecla será sacrificada.*
- *Para evitar gravações acidentais com o KAMELEON 6, deve premir a tecla RECORD duas vezes para começar a gravar. Tenha em conta que se usar a tecla RECORD para um MACRO poderá ter problemas. Por isso desaconselhamos o seu uso para tal.*
- *Se precisar de manter premida por alguns segundos uma tecla no seu telecomando original para que esta funcione, significa que essa função pode não funcionar numa MACRO do KAMELEON 6.*
- *Teclas como (TV) menu, (VCR) menu, etc. não mudarão a página quando premidas durante a programação dum MACRO.*
- *Se precisar trocar as pilhas, os seus MACROS permanecerão programados.*
- *Se programar um MACRO numa tecla, a função original da tecla será mudada (excluindo POWER, CANAL +/- e VOLUME +/-). Prima MAGIC e depois a tecla para aceder à função original. Se programar um Macro numa tecla numérica, para usar a função original deverá carregar na tecla MAGIC duas vezes e logo na tecla numérica.*
- *Pode substituir um MACRO por outro, programando o novo no 'lugar' do anterior.*

Shifted Macros

É possível programar um 'shifted Macro' numa tecla de modo que se mantenha a sua função original.

Se por exemplo desejar programar um 'Shifted Macro' para desligar os seus TV, VCR e Satélite na tecla vermelha (para manter a função original dessa tecla);

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"Vermelha"**	**TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**	**MAGIC****

Res.: Sempre que premir a tecla "**MAGIC**" seguida de a tecla "**Vermelha**", o KAMELEON 6 irá desligar os seus TV, VCR e Satélite.

- *Se um 'SHIFTED MACRO' fosse programada nas teclas POWER, CANAL+/- ou VOLUME+/-, as funções Sleeptimer e Cor/Brilho (Luminosidade) seriam sacrificadas.*

Para apagar uma Macro (directo)

Por exemplo: Para apagar o macro da tecla "A", prima:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**"A"**	**MAGIC****

Para apagar uma Shifted Macro

Por exemplo: Para apagar o "SHIFTED MACRO" programado na tecla vermelha, prima:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"red"**	**MAGIC****

(*) Aqui deve manter premida a tecla MAGIC até o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.

(**) Aqui deve manter premida a tecla MAGIC até o indicador IR piscar duas vezes e o coelho desaparecer. O ecrã de instalação aparecerá.

Outras características

Actualização de código

O *KAMELEON 6* contém uma função, a qual permite que novos códigos sejam introduzidos na memória: tanto através da internet como pelo telefone, numa questão de segundos, a nossa rápida e confiante tecnologia magnética transfere informação para o *KAMELEON 6* sem ser necessárias complexas tomadas e fios, adaptadores ou conectores. Isto significa que, se no futuro comprar novos aparelhos, o *KAMELEON 6* nunca ficará obsoleto.

Actualização de código através da Internet download

1. Visite o nosso site "**www.oneforall.com**".
2. Seleccione a **sua região.**
3. Seleccione **"Product support".** (Apoio Produtos)
4. Seleccione **"Universal Remote Controls". (Comandos Universais)**
5. Seleccione o comando da ONE FOR ALL que deseja fazer o **UPGRADE** "Actualização de código": **ONE FOR ALL *KAMELEON 6* (URC-8206)**
6. Seleccione **"Internet Download".**

Agora acedeu á nossa secção especial Download Online. Deste ponto siga as instruções que vão aparecendo no écran para um fácil "Actualização de código" do seu comando.

Actualização de código através do telefone

Alternativamente contacte a nossa linha de apoio ao cliente e explique qual o aparelho que deseja adicionar ao seu *KAMELEON 6*.

Para garantir que o processo do "Actualização de código" ocorra de uma maneira simples, aqui estão alguns passos que deve seguir:

1. **Aponte o nome das marcas e números de modelos do seu aparelho no espaço indicado (pág. 130) de serviço ao consumidor antes de ligar.**

2. Ligue para o Serviço de Apoio ao Cliente e explique quais os aparelhos que gostaria de adicionar ao seu *KAMELEON 6*.

3. Depois do nosso assistente gravar a(s) marca(s) e modelo(s) do(s) seu(s) aparelho(s), ele/ela o encaminhará pelo processo de programação e depois irá pedir para pôr o bocal do seu telefone na seu *KAMELEON 6* (ver figura em baixo). Ao fazer isto, a informação necessária para o seu aparelho será transferida através do telefone para dentro do seu *KAMELEON 6* numa questão de segundos. **Telefones sem fios e telemóveis não são recomendados.**

4. Após ter sido feito o "Actualização de código" do seu *KAMELEON 6* por telefone, fique em linha. O nosso assistente irá garantir que o seu *KAMELEON 6* está a funcionar convenientemente com o(s) seu(s) aparelho(s) e poderá responder a outras questões que possa ter.

Outras características

Key Magic®

(Como programar funções em falta)

Key Magic® é uma função exclusiva da ONE FOR ALL. O desenho do *KAMELEON 6* garante-lhe que a maioria das funções do seu telecomando original fucionarão – mesmo algumas que não tenham uma tecla definida no teclado do *KAMELEON 6*. Frequentemente outras funções poderão ser agregadas a uma tecla do seu *KAMELEON 6* usando função Key Magic®. Para programar uma determinada função com o Key Magic® precisará de conhecer o código para a respectiva função. Visto que os códigos variam de aparelho para aparelho, eles não poderão ser encontrados no manual. Poderá requisitar o código necessário para dada função através do "Serviço de apoio ao cliente" por telefone, por carta, fax ou e-mail.
Tudo o que precisamos saber:

- O nome das marcas e números de modelos do seu aparelho.
- O código de 4 dígitos que accionam o seu aparelho.
- Como a função em causa está identificada no seu telecomando original.

Poderá também visitar o nosso website **(www.oneforall.com)** para encontrar as respostas às suas questões.

Uma vez obtidos os seus códigos para as funções em causa, é fácil efectuar a programação:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida até o coelho** sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **KEY MAGIC.**
3. Prima a tecla referente ao aparelho (**TV**, **SAT**, **VCR, CD, AUD** ou **DVD**)
4. Prima a tecla **MAGIC** uma vez.
5. Introduza o **código de 5 dígitos** fornecido pelos nossos serviços.
6. Prima a **tecla à qual a função deverá ficar agregada**. O indicador IR piscará duas vezes.

- *Visto que as funções Key Magic® são relativas a um modo específico, para aceder às funções que foram programados, prima a tecla de aparelho antes.*
- *Key Magic® pode ser associado a qualquer tecla excepto: Teclas dos aparelhos, tecla MAGIC e tecla SCROLL*
- *Por favor mantenha todos os códigos suplementares que obtenha dos nossos serviços para eventual utilização posterior.*
- *A tecla SCROLL pode ser usada para agregar uma função a uma tecla num display específico.*
- *Teclas como (TV) menu, (VCR) menu, etc. não mudarão a página quando premidas durante a programação Key Magic®.*

FUNÇÕES EXTRA (Referência)
(a primeira entrada é um exemplo):

APARELHO	CÓDIGO	FUNÇÃO	CÓDIGO DE FUNÇÃO
TV	0556	16/9 format	00234

Problemas & Soluções

Problema & Solução

Problema:	**Solução:**
A sua marca (modelo) não está alistada na secção de códigos?	Tente o método de busca na pág. 115.
O KAMELEON 6 não funciona com o(s) seu(s) aparelho(s)?	A) Tente todos os códigos listados referentes á sua marca. B) Tente o método de busca pág. 115.
O KAMELEON 6 não está a efectuar correctamente as operações?	Pode estar a usar o código errado. Tente repetir a programação directa usando outro código dentro da sua marca ou tente o método de busca até encontrar o código indicado.
Problemas na mudança de canais?	Introduza o canal exactamente como fazia com o seu comando original.
Vídeo / CD / AUD / PVR / DVD não grava?	Como um sistema de segurança no seu KAMELEON 6, precisa de premir a tecla RECORD duas vezes.
O KAMELEON 6 não responde depois de premir uma tecla?	Certifique-se que está a usar pilhas novas e que está a apontar o KAMELEON 6 para seu aparelho.
O seu comando original tinha a tecla "20"?	Pode encontrar esta função na tecla AV.
Logo depois de cada pressão de tecla, a parte superior do indicador IR pisca 5 vezes?	Substitua as pilhas velhas por 2 pilhas alcalinas "AA/LR6" novas.
Não consigo entrar na modalidade de programação?	Substitua as pilhas velhas por 2 pilhas alcalinas "AA/LR6" novas.

Para conservar a vida das pilhas, o controlo remoto Kameleon dispõe de um sensor de luz, que ajusta a luminosidade do visor de forma a adequar-se ao ambiente. Por exemplo, não é necessário ter a luminosidade total do visor numa sala obscurecida, pelo que o controlo remoto escurece um pouco o visor.

Se não precisar desta função, pode desactivá-la. Para o fazer:

1. **Prima en mantenha a tecla MAGIC premida por 3 segundos** até que o coelho sair da cartola. O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **OTHER**.
3. Prima **9 9 9**.

O indicador IR piscará **quatro vezes** e o sensor de luz é desactivado.
Para activá-lo de novo, repita o processo acima descrito e o indicador IR piscará **duas vezes**.

Serviço de apoio ao cliente

Se ainda tem dúvidas e questões ao respeito do seu *KAMELEON 6* da ONE FOR ALL e não conseguiu encontrar as respostas na secção de Problemas & Soluções (ver pág. 129), pode sempre contactar o serviço de apoio ao cliente para pedir assistência.

Pode, se quiser visitar o nosso site na Internet: **www.oneforall.com**
O nosso site na Internet tem muitas vantagens:
- Acesso 24 horas
- Não tem tempo de espera
- Página para Questões feitas frequentemente
- Informação sobre todos os produtos da ONE FOR ALL

Antes de contactar nos através de fax, telefone ou E-mail, certifique-se que tem toda a informação necessária disponivel na tabela em baixo.
O que precisamos saber antes de nos contactar:

1 Que tem o comando universal da ONE FOR ALL o *KAMELEON* **6 URC-8206 (*).**

2 Data de compra (...../...../.....).

3 Uma lista do seu equipamento/modelos/códigos de ajuda (*):
(ver exemplo a baixo)

Aparelho	Marca	N.º do mod. do aparelho	Nº do mod. do comando	Código de programação
TV	Sony	KVX-25C5D	RMT-883	1505 (exemplo)

Geralmente o modelo, tipo e números podem ser encontrados no equipamento ou no manual do fabricante ou ainda na parte de trás do aparelho.

4. Pode contactar-nos por fax, E-mail ou ligar para:
Em Portugal
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 800-831397 (*) (**)

(*) **Quando entrar em contacto connosco será pedido o número de URC do seu telecomando. O número de URC do seu *KAMELEON 6* é 8206.**

(**) **Se ligar de um telemóvel:**
- **Pode ser que a chamada tenha um custo extra se estiver chamando da; França e Inglaterra**
- **Pode ser que não seja possível entrar em contato conosco se estiver chamando da; Bélgica, Holanda, Luxemburgo, Grécia, Portugal, Suiça, Itália, Irlanda ou Austria.**

(***) **Por favor envie-nos somente uma mensagem em branco, porque você receberá um e-mail de volta.**

INDICE

Italiano

INFORMAZIONI SUL *KAMELEON 6* 112

PILE 112

TASTIERA 113

- **Modo d'attivazione del "EL" display** 113
  (Attivazione toccando simultaneamente il telecomando ed il display "EL" o semplicemente premendo un tasto.)
- **Regolazione della luminosità del display "EL"** 115
- **Regolazione del tempo, in cui il display "EL" rimanga acceso** 115

IMPOSTAZIONE

• COME IMPOSTARE IL *KAMELEON 6* ..... **Pag. 118**
(come impostare KAMELEON 6 per controllare i Vostri apparecchi)

- **Metodo di Ricerca** **119**

CODICI D'IMPOSTAZIONE

- Televisori 183
- Videoregistratori 193
- Ricevitori satellitari 197
- Decoder 202
- Accessori video 202
- Lettori CD / Minidisc 202
- Giradischi 203
- Vari Audio 203
- Domestici Automatici 203
- Amplificatori 203
- Amp / Sintonizzatori 203
- Lettori cassette 205
- Lettori Laser Disc (LD) 205
- Lettori DAT (Digital Audio Tape) 205
- Lettori DVD 205

VISUALIZZAZIONE DEL CODICE 120
(Per trovare quale codice è impostato attualmente)

RIFERIMENTO RAPIDO DEI CODICI 120

PROCEDURA D'APPRENDIMENTO (LEARNING) 121
(Come copiare le funzioni del Vostro **telecomando originale** sul KAMELEON 6)

FUNZIONI EXTRA

- Riassegnazione dei tasti apparecchio
  (Per impostare due apparecchi dello stesso tipo) 124
- Colore & Luminosità 125
- Simulazione Channel +/- 125
- Interfunzionalità del Volume 126
- Sleeptimer dell'apparecchio 127
- Timer del KAMELEON 6 127
- Recall del KAMELEON 6 127
- Macros (sequenza di comandi) 128
- Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici 130
- Key Magic® (Come programmare funzioni mancanti) 130

EVENTUALI PROBLEMI

- Problemi e soluzioni 131
- Servizio Clienti 132

Informazioni sul *KAMELEON 6*

Display "EL" facile da usare
Scegliendo il *KAMELEON 6* ONE FOR ALL avete optato per la facilità d'uso. Il *KAMELEON 6* è caratterizzato da un originale display luminoso che assicura un facile accesso a tutti i tasti che necessitano per l'apparecchio con cui si vuole operare, nascondendo gli altri. La qualità superiore del telecomando Vi garantirà la massima soddisfazione per lungo tempo. Dopo inserito le pile, bisogna poi premere un tasto qualsiasi per illuminare lo schermo. Da quel momento in poi, il display si illuminerà automaticamente ogni volta quando viene toccato il telecomando ed il display "EL" simultaneamente o. È anche possibile cambiare il modo d'attivazione. Per accedere al modo per <attivazione del display "EL" premendo un tasto>, vedere a pagina 113, sezione: "Modo d'attivazione del display "EL". Inoltre, questo prodotto è fornito di un sensore incorporato che aumenterà la luminosità in un ambiente luminoso/illuminato e diminuirà la luminosità in un ambiente oscuro.

Controlla fino a 6 apparecchi
Il *KAMELEON 6* Vi permette di usare un solo telecomando per le Vs apparecchiature Video/Audio poiché ogni apparecchio viene comandato attraverso un segnale a infrarossi. Il *KAMELEON 6* opera con due trasmettitori IR (infra-red) a largo raggio con una frequenza fino a 450 KHz. Potete scegliere qualsiasi combinazione di 6 apparecchi da telecomandare (vedere a pag. 86 per maggiori informazioni).

Procedura d'apprendimento (Learning)
Questa funzione permette di trasferire una funzione (max. +/- 30) del telecomando originale nel nuovo *KAMELEON 6* (vedere a pag. 121). Ciò torna utile se, dopo aver impostato il Vostro *KAMELEON 6*, scoprite che alcune funzioni del Vostro telecomando originale non compaiono sulla tastiera del *KAMELEON 6*.

MACROS (Sequenza di comandi)
La funzione MACROS di *KAMELEON 6* permette di inviare diversi comandi premendo un singolo tasto (per es. per accendere o spegnere diversi apparecchi). Si chiede di usare i tasti personalizzabili (A, B, C) per questo. Quando il macro (sequenza di comandi) é programmato sul tasto "A", la sequenza verrà eseguita in ogni modo.

Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici (code upgrade)
Il *KAMELEON 6* ONE FOR ALL consente di aggiungere nuovi codici alla memoria. Se il Vs apparecchio usa un codice particolare che non si trova nella memoria del *KAMELEON 6* usando il metodo d'impostazione tramite un codice su pag. 140 o il "Metodo di Ricerca" su pag. 141, potete usare il servizio d'aggiornamento (vedere pag. 153). Grazie a questa tecnologia il KAMELEON 6 non sarà mai obsoleto.

Pile

Il KAMELEON 6 necessita 2 pile alcaline AA/LR6.

1. Spingere il coperchio del vano pile in su, poi sollevarlo.
2. Inserire le pile rispettando la polarità (+) e (-) segnata all'interno del vano pile.
3. Riposizionare il coperchio.

- *Dopo il cambio delle pile, e dopo aver premuto un tasto, il display "EL" si illuminerà per 6 sec. dopo di che si riposizionerà in TV Mode.*

Indicazione pile scariche

Il *KAMELEON 6* indicherà quando le pile sono scariche.
Premendo un tasto, l'indicatore IR lampeggerà 5 volte.
Sostituite le pile con 2 pile nuove alcaline "AA/LR6".

Tastiera

Questo telecomando presenta un (pannello) display "EL" (Elettroluminescente) quale è attivato toccando simultaneamente il telecomando ed il "EL" display o semplicemente premendo un tasto. Per una maggiore durata delle pile, lo schermo "EL" resta illuminato per 10 sec. durante l'uso normale. È possibile cambiare il modo d'attivazione del display "EL" se preferisce attivarlo premendo un tasto. Se desidera si puo anche regolare il tempo quale il display "EL" rimanga acceso. È anche possibile aumentare o diminuire la luminosità del pannello "EL". Una delle principali particolarità del *KAMELEON 6* è il display "EL" che cambia per adattarsi all'apparecchio che si sta controllando. Pagina 134 - 135 mostra l'immagini dei possibili schermi e delle funzioni che si possono ottenere.

	= Tasto (capello) MAGIC
	= l'Indicatore IR s'illuminerá durante l'impostazione.

Modo d'attivazione del "EL" display

Il *KAMELEON 6* contiene un "EL" display quale è attivato toccando simultaneamente il telecomando ed il "EL" display o semplicemente premendo un tasto.

Per cambiare il modo d'attivazione:

1. **Premete e tenete premuto** il tasto **MAGIC** (per ca. 3 sec.) finché il coniglio esce dal cappello.

2. Premete **OTHER.**

3. Premete **9 8 9.**

-> Quando l'indicatore IR lampeggerà due volte, il display "EL" viene attivato toccando simultaneamente il telecomando ed il display "EL".
-> Quando l'indicatore IR lampeggerà quattro volte, il display "EL" viene attivato premendo un tasto.

Semplicemente seguire i passi sopranominati per accedere al modo d'attivazione preferito.

Regolazione della luminosità del display "EL"

Per aumentare o diminuire la luminosità del display "EL" del *KAMELEON 6*

1. **Premete e tenete premuto** il tasto **MAGIC finché il coniglio esce** dal cappello lo schermo d'impostazione apparirà).

2. Premete **BRIGHT.**

3. -> Per aumentare la luminosità del display "EL" premete e tenete premuto **CH+**.

-> Per diminuire la luminosità del display "EL" premete e tenete premuto **CH-**.

4. Premete **ESC** per memorizzare la regolazione della luminosita del display "EL" e per ritornare allo schermo d'impostazione.

- *L'aumento della luminosità del display "EL" del KAMELEON 6 può determinare un aumento del consumo delle pile. La durata delle pile è di 3 - 12 mesi a seconda del grado di luminosità o secondo dell'uso.*

Programmazione del tempo, in cui il display “EL” rimanga acceso

Per cambiare il tempo (pre-prog.: 8 sec.) in cui il display “EL” rimanga acceso.

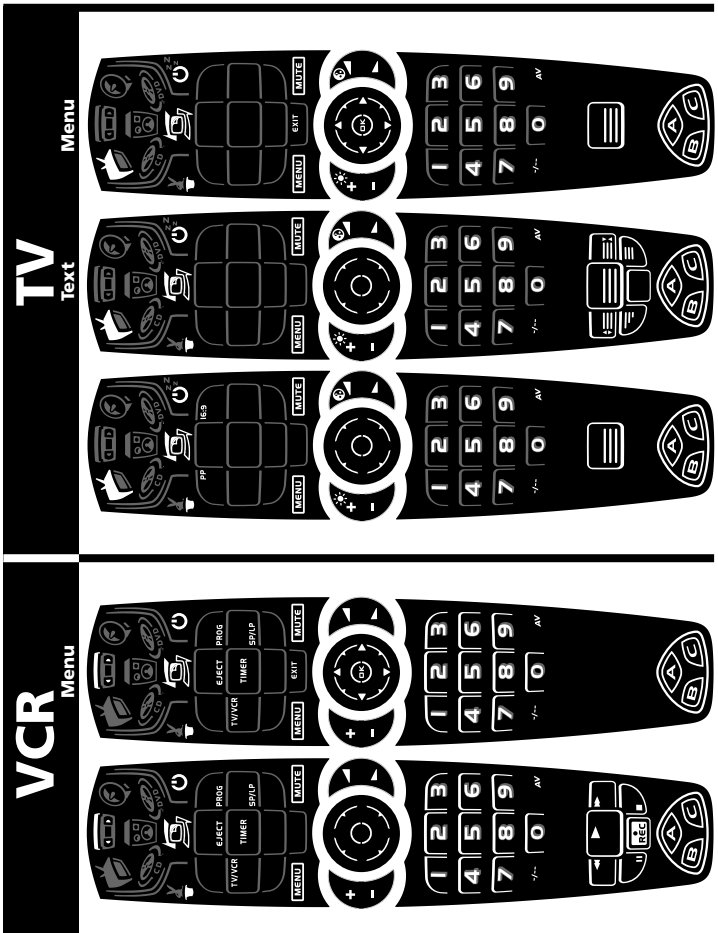
1. **Premete e tenuto premuto** il tasto **MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Schermo d’impostazione apparirà.

2. Premete **OTHER.**

3. Premete **9 7 8.**

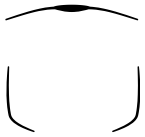
4. Premete **1, 2, 3, 4** o **5** (es.. 1 = 4 secondi) secondo della tabella che vedete qui giu. l’indicatore IR lampeggerà **due volte**. Apparirà lo schermo d’impostazione .

Selezione	Tempo quale il display “EL” rimanga acceso
1	4 secondi
2	8 secondi (pre-programmato)
3	12 secondi
4	16 secondi
5	20 secondi



Tastiera

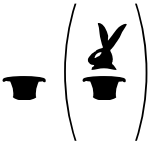
Tastiera

1. 

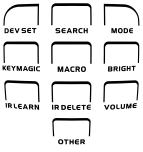
Indicatore IR (Infrarossi)
Si anima quando un raggio a infrarossi viene inviato o ricevuto. Mostrerà "IR in uscita" quando viene premuto un qualsiasi tasto funzionale. Quando si usa la "Procedura d'apprendimento" l'indicatore IR mostrerà "IR in entrata". L'indicatore IR darà feed back (la parte inferiore lampeggerà) quando i tasti vengono premuti durante il normale uso e durante l'impostazione.

2.

Tasti apparecchio
I tasti TV, SAT, VCR, DVD, CD e AUD selezionano l'apparecchio da telecomandare. Per es., premendo il tasto TV, il telecomando può controllare le funzioni del televisore, con il tasto VCR si può controllare il videoregistratore, con il tasto SAT il ricevitore satellitare o il decoder ecc. (vedere pag. 140 per maggiori dettagli). Premendo un tasto apparecchio sul *KAMELEON 6*, l'icona correspondente s'illumina per mostrare che l'apparecchio (Mode) attivato. Premendo (di nuovo) il tasto apparecchio si ritorna allo schermo principale (TV, VCR, SAT, CD, AUD Mode).

3. 

MAGIC (in "shifted" or "Programming" Mode)
Il tasto MAGIC è usato per impostare il *KAMELEON 6* e per accedere a funzioni speciali. Se si preme brevemente, lo schermo andrà in "Shifted" Mode (per 10 sec.) quale dará accesso ad alcune funzioni secondarie come per es. colore, luminositá e sleeptimer.

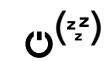


"Programming" Mode (schermo d'impostazione)
Se si preme più a lungo (ca 3 sec.) il *KAMELEON 6* andrà in "Programming" Mode (Impostazione) caratterizzato dal coniglio sopra il cappello.

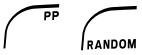
DEV SET	• Installazione dell'apparecchio
SEARCH	• Metodo di ricerca
MODE	• riassegnazione dei tasti apparecchio
KEY MAGIC	• Come programmare funzioni mancanti
MACRO	• Come programmare una sequenza di comandi sul tasto A, B o C
BRIGHT	• Regolazione della luminosità del display "EL"
IR LEARN	• (Come copiare le funzioni del Vostro telecomando originale sul KAMELEON 6
IR DELETE	• Cancellare funzioni copiate
VOLUME	• Interfunzionalità del Volume
OTHER	• Simulazione Canale +/- • Regolazione del tempo quale il display "EL" rimanga acceso (4 sec., 8 sec., 12 sec., 16 sec., 20 sec.) • Reset Operazionale • Timer del KAMELEON 6 • Modo d'attivazione del display "EL" • Verificazione del codice • Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici

4.

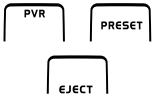
SCROLL
Il tasto SCROLL Vi dà la possibilità di visionare i vari schermi (se previsto) in un determinato Mode durante l'uso normale e la programmazione. Ciò è possibile solo con TV, VCR, CD, AUD e SAT Mode.

5. 

POWER (in shifted Mode, Sleeptimer)
Il tasto POWER ha la stessa funzione che aveva sul Vostro telecomando originale. In shifted Mode (ottenuto premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo), il tasto POWER diventa Sleeptimer (vedere pag. 149).

6. 

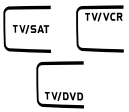
PP / RANDOM
In TV e SAT Mode questo tasto può avere la funzione "Last Channel" (Ultimo canale), "Previous Program" (Programma precedente) o "Recall" (Richiamare) (a seconda del telecomando originale). In CD, DVD e AUD Mode si ottiene la funzione RANDOM (o Shuffle).

7. 

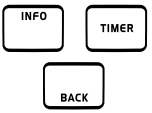
PVR / PRESET / EJECT
In SAT Mode il tasto "PVR" cambia lo schermo in SAT PVR (Personal Video Recorder) che consente le funzioni di trasporto. Se il Vostro ricevitore satellitare o decoder ha una funzione di registrazione incorporata, potrete utilizzarla con questi tasti. In AUD mode il tasto PRESET cambia lo schermo in PRESET/MENU quale darà accesso ai PRESET 1 - 9, 0 and +10 sui tasti numerici. Se disponibile sul telecomando originale si ottiene la funzione EJECT (in VCR, CD, DVD mode).

8.

16:9 / PROG
In TV Mode potete utilizzare la funzione 16:9 (format), in VCR, DVD, AUD e CD Mode la funzione PROG (programma).

9. 

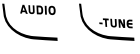
TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
In SAT e DVD Mode potete utilizzare la funzione TV/SAT, in VCR Mode la funzione TV/VCR, in DVD Mode la funzione TV/DVD.

10. 

INFO / TIMER / BACK
In SAT Mode si può utilizzare la funzione "info", in VCR mode la funzione TIMER RECORD o TIMER ON/OFF. In menù SAT si può usare il tasto "back" per tornare alla schermata del menù precedente.

11.

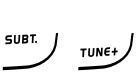
FAV / SP/LP
In SAT Mode potete utilizzare la funzione FAV (favorito), in VCR Mode la funzione SP/LP (velocità nastro).

12. 

AUDIO / TUNE -
In DVD, SAT e AUD Mode si ottiene la funzione "AUDIO". In AUD Mode si ottiene la funzione "TUNE –" (Schermo PRESET/MENU).

13.

GUIDE / DSP
In SAT Mode il tasto "GUIDE" cambia lo schermo in SAT menù Mode e consente la funzione "GUIDE", se questa era disponibile sul telecomando originale. In DVD Mode si ottiene la funzione "GUIDE"., se questa era disponibile sul telecomando originale. In AUD Mode si ottiene la funzione "DSP".

14. 

SUBT. / TUNE +
Sullo schermo principale in SAT, DVD e AUD Mode si ottiene la funzione SUBTITLE. Sullo Schermo PRESET/MENU in AUD Mode si ottiene la funzione "TUNE +".

Tastiera

15. MENU

MENU
Premendo questo tasto si può accedere al Menu. In TV, VCR, CD, AUD e SAT Mode modifica lo schermo in Menu Mode. Il tasto MENU, ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale.

16. EXIT

EXIT
Il tasto EXIT ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale. Per tornare alla schermata principale (TV, VCR, SAT, CD, AUD mode) premete il tasto apparecchio o il tasto SCROLL.

17. MUTE

MUTE
Il tasto MUTE ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale.

18. + − (☼)

CH +/- (in shifted Mode, luminosità +/-)
Questi tasti funzionano come sul telecomando originale. In Shifted TV Mode (che si ottiene premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo) servono a regolare la luminosità.

19. REAR CENTRE / CENTRE REAR

CENTER / REAR
in AUD Mode questi tasti (se disponibili sul telecomando originale) permettono di regolare il(i) Vostro(i) altoparlante (i).

20. SURROUND OK

SURROUND / OK
Se disponibile sul telecomando originale, questo tasto Vi permette di accedere al surround Mode del Vostro apparecchio. In menù Mode, questo tasto conferma la scelta. È possibile che sul telecomando originale serviva premere semplicemente MENU per confermare la scelta.

21.

Tasti direzionali
Se disponibili sul telecomando originale, questi tasti consentono di navigare attraverso il menù. È possibile che sul telecomando originale serviva premere i tasti CH+/- e VOL+/- o i tasti di colore (rosso, verde, giallo, blu) per navigare attraverso il menu.

22. (◑)

VOL +/- (in Shifted Mode : color +/-)
I tasti volume hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In Shifted TV Mode (che si ottiene premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo) regolano il colore +/-.

23. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Tasti numerici / INPUT / funzioni d'impostazione)
I tasti numerici (1 - 9, 0) hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In AUD Mode I tasti numerici (1 – 9, 0, +10) consentono la selezione diretta dei vari INPUT (se disponibile sul telecomando originale) come per es. TUNER, CD ecc. Quando il telecomando originale aveva un solo tasto per questa selezione (es. Input, Select o Function) troverà questa funzione probabilmente sul tasto "SEL" . **In "Modo d'impostazione" i tasti numerici mostrano le varie possibilità di programmazione.**

24. -/-- +10

-/-- / + 10
Se il telecomando originale usava la funzione a uno/due cifre (simbolo -/--), tale funzione si può ottenere premendo il tasto -/--. In DVD, CD o AUD Mode si attiva la funzione + 10.

25. AV SEL

AV / SEL (input select)
Il tasto AV ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale. Se il telecomando originale utilizza un tasto 20, questa funzione si può trovare sul tasto AV. Quando il telecomando originale del vostro Audio aveva un singolo tasto per la selezione dei vari INPUT (es. "function select" o "input select" tale funzione si può ottenere premendo il tasto "SEL".

26.

ESC
Questo tasto compare solo durante il modo di programmazione e serve per tornare in Modo d'impostazione o per uscire dal modo di programmazione.

27.

Tasti Teletext
Questi tasti servono a comandare le funzioni principali di teletext. Naturalmente il Vostro televisore deve avere la funzione teletext. Per maggiori informazioni su teletext e fastext consultate il manuale del Vostro televisore. Attenzione: ogni televisore ha differenti modi di operare in teletext e fastext. Sul Vostro modello di televisore potrebbero non essere disponibili alcune funzioni teletext.

EXPAND: Mostra la metà superiore della pagina teletext con caratteri più grandi. Premendo ancora, comparirà ingrandita la parte inferiore della pagina. Per tornare alla visione normale premere ancora il tasto EXPAND o premere il tasto TEXT ON a seconda del televisore.

TEXT ON: In TV Mode: una volta che si è in text mode, premendo questo tasto si accede a MIX o TURN OFF text a seconda del televisore. Questa funzione è disponibile anche in SAT Mode.

HOLD/STOP: Ferma il cambio pagina.

MIX: Mostra sia text che il programma TV.

TEXT OFF: In TV Mode: riporta il televisore alla visione normale (TV schermo principale). Su certi televisori questo si può ottenere premendo diverse volte il tasto "TEXT ON". Questa funzione è disponibile anche in SAT Mode.

TEXT INDEX: In text Mode questo tasto consente l'accesso all'indice.

28.

Rosso / Verde / Giallo / Blu
In text Mode, i tasti colorati rosso, verde, giallo e blu consentono l'accesso alle funzioni fastext del televisore. Se, sul Vs telecomando originale, questi tasti sono usati per navigare attraverso il Menù, questi tasti del *KAMELEON 6* funzionano nello stesso modo.

29.

Tasti "trasporto" (PLAY, STOP, REW ecc.)
In SAT ("PVR"), VCR, CD, AUD o DVD Mode, questi tasti hanno la funzione di trasporto (PLAY, STOP, REW ecc.) del Vostro apparecchio. Al fine di evitare registrazioni accidentali, il tasto RECORD deve essere premuto **due volte** per iniziare una registrazione

30.

SKIP (+/-)
Questi tasti hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In SAT ("PVR"), CD, AUD e/o DVD Mode funzionano come tasti SKIP (TRACK) +/- (salto di traccia).

31.

A, B, C (tasti personalizzabili)
I tasti personalizzabili sono tasti di riserva che permettono di personalizzare il *KAMELEON 6* a seconda del telecomando originale usando la "Procedura d'apprendimento" (vedere pag. 143) o la procedure "Key Magic®" (vedere pag. 154). Questi tasti sono l'ideale anche come "tasti Macro" (vedere pag. 151).

Come impostare il *KAMELEON 6*

(come impostare il *KAMELEON 6* per telecomandare i Vostri apparecchi)

Esempio: impostazione del KAMELEON 6 per il televisore

1. AccertateVi che il televisore sia **acceso** (non in standby).

2. **Cercate il Vostro codice apparecchio nella sezione codici (pag. 155 - 168).** I codici sono elencati per apparecchio e marca. I codici più diffusi sono elencati per primi. Se la Vostra marca non è elencata, tentate con il "Metodo di Ricerca" descritto a pag. 119.

3. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.

4. Premete **DEV SET**.

5. Premete e rilasciate il tasto **TV** per selezionare l'apparecchio quale desiderate programmare.

6. Digitate il **codice a 4 cifre** usando i tasti numerici. l'Indicatore lampeggia due volte.

7. **Ora puntate il *KAMELEON 6* verso il televisore e premete i seguenti tasti** per vedere se il *KAMELEON 6* comanda il Vostro televisore.

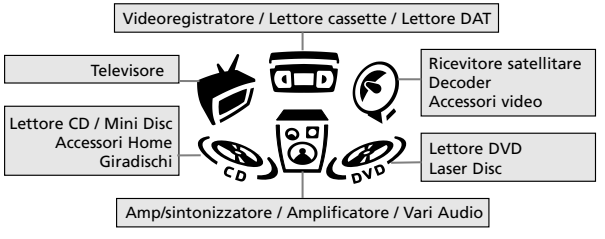
- **CHANNEL +, CHANNEL-**
- **VOLUME +, VOLUME -**
- **MUTE**
- **POWER**.

8. Se il televisore risponde premete OK per registrare il codice. Se il vostro apparecchio non risponde, digitate il seguente codice elencato per la marca del vostro televisore. Se nessun codice funziona allora tentate con il "Metodo di ricerca" descritto a pag. 141.

9. Premete **ESC due volte per ritornare allo schermo d'uso** o premere un tasto d'apparecchio per ricercare il codice di un altro apparecchio.

(x2)

- *Molti televisore non si riaccendono premendo il tasto POWER. Tentate premendo il tasto CH+.*
- *Alcuni codici sono molto simili. Se il Vostro televisore non risponde o non funziona adeguatamente con uno dei codici, provate con un altro della stessa marca elencato.*
- *Per programmare gli altri apparecchi, seguite le stesse istruzioni facendo attenzione di premere, al punto 5, il tasto apparecchio appropriato.*
- *RicordateVi di premere il tasto apparecchio corretto prima di operare con il Vostro apparecchio. Si può assegnare un solo apparecchio ad ogni tasto apparecchio. Se il Vostro telecomando originale opera con più di un apparecchio dovete impostare ciascun apparecchio separatamente.*



Per programmare un secondo TV, SAT, VCR, CD, AUD o DVD vedere pag. 146.

Come impostare il *KAMELEON 6*

Metodo di Ricerca

--> Se il Vostro apparecchio non risponde al *KAMELEON 6* dopo avere tentato con tutti i codici della Vostra marca.
--> Se la Vostra marca non è compresa nell'elenco.

Il Metodo di Ricerca Vi permette di trovare il codice desiderato analizzando tutti codici contenuti nella memoria del *KAMELEON 6.*

Esempio: per cercare il Vostro codice TV:

1. Accendete il televisore (non in standby).

2. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.

3.

Premete **SEARCH**.

4. Premete **TV** per selezionare l'apparecchio quale desidera programmare.

5. Premete **POWER**.

6.

Puntate il *KAMELEON 6* sul Vostro televisore. Ora premete più volte CH+ finché il Vostro televisore si spegne (ogni volta che premete il tasto CH+, il *KAMELEON 6* emette un segnale POWER dei vari codici in sequenza contenuti nella memoria).

Può darsi che dobbiate premere questo tasto molte volte (fino a 150) perciò abbiate pazienza. Ricordate di tenere puntato il *KAMELEON 6* verso il televisore mentre premete questo tasto. (Per tornare al codice precedente, premete il tasto **CH-**.)

7.

Quando il televisore si spegne, premete il tasto **OK** per registrare il codice. l'Indicatore lampeggia due volte.

8.

Premete **ESC** per ritornare allo schermo d'impostazione o premete un **tasto d'apparecchio** per ricercare il codice di un altro apparecchio.

9.

Premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso. Riaccendere il suo apparecchio (televisore) e provare tutti i tasti del telecomando. Se il televisore non risponde, ripetete la ricerca, può essere che usate un codice errato.

- *Al punto 5, invece di POWER, potete premere anche 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP o MUTE. Il tasto premuto sarà poi quello premuto in ripetizione con CH+ o CH- al punto 6. Se, per esempio, al punto 5 premete "2" invece di "POWER", il KAMELEON 6 invierà il segnale del "numero 2" ogni volta che premerete CH+ al punto 6 (assicurateVi che il televisore sia su un altro canale).*
- *Al punto 6, durante la ricerca, potete provare uno dei seguenti tasti: 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP, MUTE e continuare la ricerca (CH+ o CH-) con l'ultima funzione provata. La pressione di CH+ invierà il segnale del codice seguente contenuto in elenco. La pressione di CH- invierà il segnale dal codice precedente. Questo risulterà utile se perdete il codice durante la ricerca (ricerca inversa).*
- *Per altri apparecchi seguite le medesime istruzioni di ricerca ricordandoVi di premere, al punto 2, il tasto apparecchio appropriato.*
- *Se il Vs telecomando originale non aveva il tasto POWER, premete PLAY invece di POWER al punto 5.*

Visualizzazione del codice

(Per trovare quale codice è impostato attualmente)

Se avete programmato il *KAMELEON 6* con il Metodo di Ricerca, potete visualizzare il Vostro codice per poterlo utilizzare nel futuro. l'Indicatore indicherà le 4 cifre tramite lampeggi.

Esempio: per visualizzare il codice del Vostro televisore:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione

2.

Premete **OTHER**.

3.

Premete **9 9 0**. l'Indicatore IR lampeggerà 2 volte.

4. Premete **TV** per selezionare l'apparecchio per quale desiderate verificare il codice.

5. Per la **prima cifra** del Vostro **codice a 4 cifre**, premete **1** e contate i lampi dell'indicatore IR. Se non ci sono lampi, la cifra è "0".

6. Per **la seconda cifra**, premete **2** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0".

7. Per la **terza cifra**, premete **3** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0".

8. Per la **quarta cifra**, premete **4** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0". **A questo punto avete trovato il codice a quattro cifre.**

9.

Premete **ESC** per ritornare allo schermo d'impostazione o premete un **tasto d'apparecchio** per visualizzare il codice di un altro apparecchio.

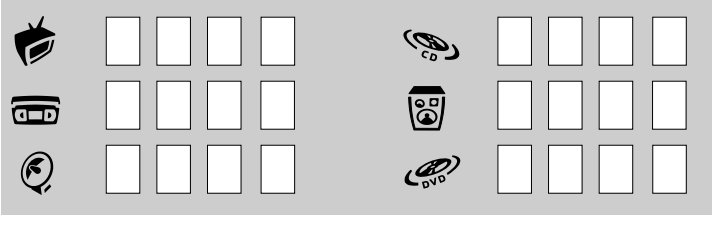
10.

Premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso.

- *Per visualizzare il codice degli altri apparecchi seguite le medesime istruzioni ricordandoVi di premere, al punto 4, il tasto apparecchio appropriato.*

Riferimento rapido dei codici

Scrivete qui di seguito i codici dei Vostri apparecchi per averli sempre a portata di mano.



Procedura d'apprendimento

(come copiare le funzioni del Vostro telecomando originale sul KAMELEON 6)

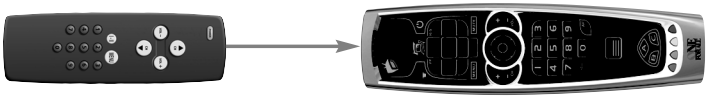
Il *KAMELEON 6* contiene una memoria completa di codici pre-programmati. Dopo aver impostato il *KAMELEON 6* per il Vostro apparecchio, potreste scoprire che uno o più tasti presenti sul Vostro telecomando originale non sono presenti sulla tastiera del *KAMELEON 6*.
Il *KAMELEON 6* con la speciale "Procedura d'apprendimento" è in grado di copiare quasi tutte le funzioni del telecomando originale sulla propria tastiera.

Prima di iniziare:
- AccertateVi che il Vostro telecomando originale funzioni bene.
- AccertateVi che né il *KAMELEON 6* né il Vostro telecomando originale siano puntati sull'apparecchio.

Metodo d'apprendimento diretto

Esempio: per copiare la funzione "mono/stereo" dal Vostro telecomando originale al tasto "A" di *KAMELEON 6*:

1. **Mettete *KAMELEON 6* ed il Vostro telecomando originale su una superficie piana in modo che le parti normalmente puntate sul Vostro apparecchio siano l'una di fronte all'altra. Puntate il telecomando originale sulla fronte del *KAMELEON 6* (vedere immagine seguente). Tenete i telecomandi ad una distanza di 2 - 5 cm.**



2. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC** (per ca 3 sec.) finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.

3. IR LEARN — Premete **IR LEARN**.

4. Premete **il tasto apparecchio** (es. il tasto **TV**) sul *KAMELEON 6* per scegliere il Mode in cui volete copiare la funzione desiderata.

5. A — Premete il tasto (es. tasto **"A"**) sul *KAMELEON 6* dove volete introdurre la funzione desiderata. L'indicatore IR mostrerà "IR in entrata" tre volte e poi il display si spegnerà.

6. **Premete e tenete** premuto il tasto che volete copiare (es. **"mono/stereo"** del Vostro telecomando orginale). Il display si riaccende e due lampi indicheranno che l'operazione è riuscita.

7. Se volete copiare altre funzioni nello stesso Mode, ripetete i punti 5 e 6 premendo il tasto successivo che siete interessati a copiare. Se volete copiare un'altra funzione in un Mode differente, ripartite dal punto 4 e poi passate ai punti 5 e 6.

8. ESC **(x2)** — Premete il tasto **ESC** due volte per uscire dalla "Procedura d'apprendimento" e ritornare allo schermo d'uso.

- *Appena il display si spegne al punto 5 dovete premere il tasto sul Vostro telecomando originale (es. mono/stereo) entro 10 sec. Se non viene premuto alcun tasto in Learning Mode, il telecomando tornerà all'uso normale dopo 30 sec.*
- *Durante la procedura Learning, i tasti come (TV) menù, (VCR) menù ecc., se premuti, non cambiano la schermata.*
- *Se copiate una funzione su un tasto, la funzione originale di KAMELEON 6 diventa automaticamente Shifted. Per accedervi premete il tasto MAGIC e poi il tasto (esclusi i tasti POWER, Channel (CH+/-) e Volume (VOL+/-)). Se avete copiato una funzione su un tasto numerico, per accedere alla funzione originale, premete MAGIC due volte e poi il tasto numerico.*
- *Se volete copiare una funzione su un tasto che non è sullo schermo principale, usate SCROLL per cambiare lo schermo.*
- *La procedura Learning è specifica per ogni Mode e perciò potete copiare una funzione per Mode sullo stesso tasto.*
- *KAMELEON 6 può copiare ca 30 funzioni. Questo dipende dalle funzioni programmate e dal telecomando originale.*
- *Potete sostituire una funzione copiata con un'altra.*
- *Attenzione: non utilizzate la procedura Learning alla luce diretta del sole o sotto luci incandescenti.*
- *Prima di iniziare la procedura Learning, accertateVi che le pile siano cariche.*
- *Quando si sostituiscono le pile, le funzioni copiate rimangono inserite.*

Metodo d'apprendimento indiretto (shifted)

È possibile inserire una funzione shifted su un altro tasto per mantenere la funzione originale.

Esempio: per immettere la funzione **mono/stereo** Shifted sul tasto "rosso".

Per inserire la funzione **mono/stereo**, Shifted sul tasto rosso, seguite quindi i punti da 1 a 8 della pagina 143 premendo solo **"MAGIC"** poi il tasto **rosso** (invece di A) al punto 5.

Per accedere alla funzione "mono/stereo" di questo esempio, premete **"MAGIC"** e poi il **"Tasto rosso"**.

- *Se una funzione Shifted viene immessa sui tasti POWER, Channel e Volume allora le funzioni "Sleeptimer" e "Colore & Luminosità" verranno sacrificate.*
- *Se immettete una funzione Shifted su un tasto numerico (0 – 9), per accedervi dovete premere due volte MAGIC e poi il tasto numerico.*

Procedura d'apprendimento

Per cancellare una funzione copiata:

Esempio: per cancellare la funzione **"mono/stereo"** copiata sul tasto **"A"** in **TV Mode**.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **IR DELETE**.
3. Premete il tasto apparecchio (es. **TV**) dove la funzione deve essere cancellata.
4. Premete il tasto che volete ripristinare (es. **"A"**) 2 volte. L'indicatore IR lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

- *La funzione originale (se presente) del KAMELEON 6 sarà ripristinata.*
- *Se volete cancellare altre funzioni copiate, ripetete i punti da 2 a 4.*

Per cancellare una funzione Shifted copiata:

Esempio: per cancellare la funzione copiata **"mono/stereo"** trasferita sul **"tasto rosso"** in **TV Mode**:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **IR DELETE**.
3. Premete il tasto apparecchio (es. **TV**) dove la funzione deve essere cancellata.
4. Premete **MAGIC** e poi il **tasto con la funzione copiata** che volete ripristinare (es. **"tasto rosso"**) **per 2 volte**. L'indicatore IR lampeggerà 2 volte.

- *La funzione originale (se presente) del KAMELEON 6 sarà ripristinata.*
- *Se volete cancellare altre funzioni Shifted copiate, ripetete i punti da 2 a 4.*

Per cancellare tutte le funzioni copiate in un determinato Mode:

Esempio: Per cancellare tutte le funzioni copiate in TV Mode.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **IR DELETE**.
3. Premete **2** volte il **tasto Mode** di cui volete cancellare tutte le funzioni. Nel nostro esempio premete **2** volte **"TV"**. L'indicatore IR lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Reset operazionale

Lo Reset operazionale cancella tutte le funzioni copiate in tutti i Mode, anche altre funzioni programmate elencate in questo manuale come Key Magic, macros.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **OTHER.**
3. Premete **9 8 0**. L'indicatore IR lampeggerà 4 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Riassegnazione dei tasti apparecchio

(Per impostare due apparecchi dello stesso tipo)

È possibile cambiare il Mode di ogni tasto apparecchio. Ciò è utile se volete impostare due apparecchi dello stesso tipo. Il tasto apparecchio modificato mostrerà i tasti accessibili per il Mode modificato. Il codice può essere impostato usando il metodo d'impostazione tramite un codice descritto a pag. 140 o il "Metodo di Ricerca" descritto a pag. 141. Per cambiare un tasto apparecchio, vedere i seguenti due esempi:

1° esempio: Volete impostare un secondo TV sul tasto DVD.
2° esempio: Volete impostare un secondo VCR sul tasto SAT.

1° esempio:
Per impostare un secondo TV sul tasto DVD, dovete modificare il tasto DVD in un tasto TV. Premete:

Il tasto DVD è ora diventato un secondo tasto TV e mostrerà i tasti accessibili per questo Mode.

Ora inserite il codice d'impostazione per il Vs secondo TV premendo:

2° esempio:
Per impostare un secondo Videoregistratore sul tasto SAT dovete modificare il tasto SAT in un tasto VCR premendo:

Il tasto SAT è ora diventato un secondo tasto VCR e mostrerà i tasti accessibili per questo Mode.

Ora inserite il codice d'impostazione per il Vs secondo VCR premendo :

- *L'icona del tasto apparecchio si conserva anche quando il Mode viene cambiato. Se impostate un apparecchio diverso su un altro tasto (es. un secondo TV sul tasto DVD) l'icona del tasto originale rimane ma la funzione cambia per seguire il nuovo Mode. Per esempio; se un secondo TV é programmato sul tasto DVD, le funzioni di teletext saranno disponibili in DVD mode.*

Per ripristinare un tasto apparecchio

Esempio: per ripristinare il tasto DVD con il suo Mode originale, premete:

(*) Tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
(**) l'Indicatore lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Funzioni extra

Colore & Luminosità

A seconda delle funzioni del telecomando originale, il *KAMELEON 6* può regolare colore e luminosità del Vs televisore.

Per regolare il colore:
Premete **MAGIC** e poi **Volume+** (per colore +) o **Volume -** (per colore -).

Per regolare la luminosità:
Premete **MAGIC** e poi **Channel +** (per luminosità +) o **Channel -** (per luminosità -).

A seconda di come regolate il colore e la luminosità sul telecomando originale, potreste dovere accedere al regolamento del colore e luminosità in un modo diverso (per esempio: attraverso il menu).

Simulazione Channel +/-

Se i Vs telecomandi TV, VCR o SAT/DECODER originali non hanno i tasti Channel +/-, il *KAMELEON 6* può simulare questa funzione.

Esempio: per impostare una "Simulazione Channel +/-" in TV Mode.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **OTHER.**
3. Premete **9 7 1**.
4. Premete il tasto d'apparecchio (es. **TV**) per attivare la simulazione CH +/-. l'Indicatore IR lampeggerà **2 volte**. Apparirà lo schermo d'impostazione.

La funzione originale Channel +/- del Vostro TV (se presente) sul tasto CH+/- sarà ora sacrificata.

Esempio: per cancellare la "Simulazione Channel +/- " in TV Mode.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **OTHER.**
3. Premete **9 7 1**.
4. Premete il tasto d'apparecchio (es. **TV**) per cancellare la simulazione CH +/-. l'Indicatore IR lampeggerà **4 volte**. Apparirà lo schermo d'impostazione.

La funzione CH+/- del Vostro TV (se presente) sarà ripristinata.

- *La simulazione Channel +/- è limitata a 1 - 9, 0.*
- *È possibile attivare la simulazione Channel +/- per un solo Mode alla volta.*

Funzioni extra

Interfunzionalità del volume

Questo dispositivo permette di regolare il volume in un determinato Mode (es. TV Mode) pur essendo operativo un Mode diverso (es. VCR). Per esempio, se state guardando un programma sul Vostro video, potete regolare il volume (una funzione TV) senza premere prima il tasto TV. La tabella seguente elenca alcune delle possibilità:

Ultimo tasto premuto:	**Potete controllare:**
SAT :	il volume TV (+, -, mute)
VCR :	il volume TV (+, -, mute)
DVD :	il volume TV (+, -, mute)
CD :	il volume TV (+, -, mute)
AUD :	il volume TV (+, -, mute)

Per regolare il volume AUD pur essendo in un altro Mode (es. SAT, VCR o DVD):

1. **Premete e tenere premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **VOLUME**.
3. Premete il tasto **AUD**. l'Indicatore IR lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Resultato: essendo in qualsiasi modo (es. SAT Mode), potete controllare le funzioni VOL +/- o MUTE del Vostro audio.

Per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" per Mode:

(Esempio: per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" del Vostro VCR)

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.**
2. Premete **VOLUME**.
3. Premete **VOL (-)**.
4. Premete una volta **VCR**. l'Indicatore IR lampeggerà 4 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Resultato: se siete in VCR Mode, potete controllare le funzioni VOL +/- o MUTE del Vostro Videoregistratore (sempre che questo sia provvisto di un controllo volume).

Per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" per tutti i Mode:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **VOLUME**.
3. Poi premete il tasto **VOL (+)** e l'Indicatore IR lampeggerà 4 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Resultato: In tutti i Mode i tasti VOL+, VOL- e MUTE torneranno ora alle funzioni originali.

Funzioni extra

Sleeptimer dell'apparecchio

Se il Vostro apparecchio ha incorporato una funzione "Sleeptimer", con il telecomando *KAMELEON 6* potete accedere a questa funzione:

1. AccertateVi che il Vostro **apparecchio** sia acceso.

2. Premete il tasto apparecchio **TV** (o **SAT, CD, AUD**).

3. Puntate il *KAMELEON 6* verso l'apparecchio, premete e rilasciate il tasto **MAGIC** e poi premete **POWER**. Sullo schermo del vostro apparecchio dovreste vedere attivato lo Sleeptimer. Per aumentare l'ora, premere ancora POWER (entro 10 sec.) finché l'orologio indica l'ora desiderata.

- *Per disattivare il dispositivo "Sleeptimer", ripetere i punti 1 - 3. Al punto 3 continuate a premere ancora POWER (entro 10 sec) finché l'orologio indica 0.*
- *A seconda di come usate le funzioni Sleeptimer sul telecomando originale, potreste dovere accedere a questa funzione in un modo diverso (per es. attraverso Menù).*

Timer del *KAMELEON 6*

La funzione Timer del KAMELEON 6 permette di attivare **una funzione desiderata** di un **mode particolare** dentro un **tempo determinato** (max. 60 min.).

- *La funzione desiderata può essere una funzione già esistente in un mode particolare, un macro (sequenza di comandi), una funzione programmata con Key Magic o una funzione copiata.*

Esempio: se desiderate che il TV si Spenga dopo 45 minuti.

1. **Premete e tenete premuto** il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.

2. Premete **OTHER**.

3. Premete **9 8 5** per accedere al modo d'impostazione del TIMER del *KAMELEON 6*. l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.

4. Poi premete il tasto d'apparecchio (es. **TV**) per selezionare il modo dal quale dovrà derivare la funzione desiderata. l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.

5. Poi premete il tasto (es. **POWER**) per selezionare la funzione desiderata. l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.

6. Premete **4 5** per immettere i minuti dopo di che dovrebbe essere attivata la funzione desiderata (es. per 5 min. premere 05, max. 60 min).

7. **Premete e tenete premuto** il tasto **OK** (per circa 3 secondi) per attivare il TIMER del *KAMELEON 6*.

- *Se durante la programmazione del timer del KAMELEON 6 viene premuto un tasto non valido quest'ultimo verrá ignorato.*
- *La "funzione desiderata" può corrispondere ogni tasto tranne I tasti SCROLL, MAGIC, TV, VCR, SAT, DVD, CD e AUD.*
- *Ogni 15 secondi l'Indicatore IR s'illuminerà per indicare che il telecomando è in timer Mode. Attenzione! Quando programmate un TIMER, il TIMER precedente verrà cancellato.*
- *Se non viene premuto alcun tasto durante la programmazione del timer del KAMELEON 6, il telecomando tornerà all'uso normale dopo 30 sec.*
- *Il tasto SCROLL rimane sempre accessibile durante programmazione per dare accesso al proprio tasto che desiderate usare.*

RECALL del KAMELEON 6 (richiamo del canale precedente)

La funzione Recall *KAMELEON 6* le permette di programmare due canali consistente da un numero massimo di 4 cifre per canale inserito. Questo le permette di cambiare continuamente tra due canali premendo un unico tasto.

1. Premete il tasto **MAGIC** e **PP contemporaneamente** finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione .

2. Digitare il numero del primo canale **esattamente come farebbe sul suo telecomando originale** (es. <***-/--***>, <**1**>, <**2**> per ottenere il canale numero 12).

3. Premete **PP** e rilasciate. l'Indicatore IR lampeggia una volte.

4. Digitare il numero del secondo canale **esattamente come farebbe sul suo telecomando originale** (es. <***-/--***>, <**2**>, <**3**> per ottenere il canale numero 23).

5. Premete il tasto **MAGIC** e l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.
   Adesso se preme il tasto PP, otterrà il secondo canale che ha programmato (dall'esempio <**23**>) e se preme nuovamente PP otterrà il primo canale da lei programmato (dall'esempio <**12**>).

- *Il Recall del KAMELEON 6 funziona solo in un Modo specifico (solo accessibile in Modo TV e SAT).*
- *Il Recall del KAMELEON 6 é programmabile per un solo apparecchio alla volta.*
- *Per programmare solo un canale saltare i punti 3 & 4.*
- *Se sono stati precedentemente programmati due canali, digitandone uno nuovo nella programmazione si sovrascriverà, cancellando quello vecchio.*
- *Se non viene premuto alcun tasto in Recall Mode, il telecomando tornerà all'uso normale dopo 30 sec.*

Per ripristinare il tasto PP:

1. Premete il tasto **MAGIC** e **PP contemporaneamente** finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.

2. Premete **PP** e rilasciare. l'Indicatore IR lampeggia una volte.

3. Premete **MAGIC** e rilasciare. l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.

Funzioni extra

Macros (Sequenza di comandi)

Macro (diretta)

Potete impostare il *KAMELEON 6* per ottenere una sequenza di comandi premendo un solo tasto. Per esempio, volete spegnere i Vostri TV, VCR e Ricevitore satellitare contemporaneamente. La sequenza di comandi che usate normalmente può essere limitata alla pressione di un solo tasto. Un tasto impostato su MACRO opera in tutti i Mode (ammesso che sia accessibile in quel Mode). Una MACRO dovrebbe quindi essere impostata preferibilmente sui tasti A, B o C.
Comunque potete impostare una MACRO su qualsiasi tasto tranne i tasti apparecchio (TV, SAT, VCR, AUD, CD e DVD), il tasto MAGIC ed il tasto SCROLL.

Esempio: Per impostare una Macro che spenga il televisore, il videoregistratore e il ricevitore satellitare con il tasto **"A"** del *KAMELEON 6*:

1. **Premete e tenete premuto** il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **MACRO**.
3. Poi premete il tasto d'apparecchio (es. **TV**) per mostrare tutti i tasti accessibili in questo mode.
4. Poi premete il tasto su cui la macro dev'essere impostata (es. "A").
5. Premete **TV**, **POWER**, **VCR**, **POWER**, **SAT**, **POWER**.
6. Per memorizzare la MACRO **premete e tenete premuto il tasto "MAGIC" finché, sull'indicatore IR, appaiono 2 lampi ed il coniglio sparisce**. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Resultato: Quando premerete il tasto **"A"**, il *KAMELEON 6* spegnerà contemporaneamente TV, VCR e Ricevitore satellitare.

- *Ogni MACRO può essere costituita da un max di 15 pressioni.*
- *Per includere una funzione da uno schermo particolare in un determinato Mode, usate il tasto SCROLL.*
- *Accertatevi di impostare una MACRO su un tasto di riserva che non usate.*
- *Una volta che avete impostato una MACRO su un determinato tasto, la sequenza resterà attiva indipendentemente dal Mode (TV, SAT, VCR, CD, AUD o DVD) che state usando. Questo significa che la funzione di questo tasto specifico sarà sacrificata.*
- *Per evitare registrazioni accidentali con il KAMELEON 6, dovete premere il tasto RECORD due volte per iniziare una registrazione. Tenete presente che, se assegnate una MACRO o Shifted MACRO al tasto RECORD, questo disattiverà la doppia pressione. Vi raccomandiamo perciò di non assegnare una MACRO a questo tasto.*
- *Se, sul telecomando originale, dovevate tenere premuto un tasto per alcuni secondi per ottenere una funzione, può darsi che tale funzione non si attivi in una MACRO del KAMELEON 6.*
- *Tasti come (TV) menù, (VCR) menù ecc., quando usati durante una impostazione MACRO, non cambiano lo schermo.*
- *Quando si cambiano le pile, la funzione MACRO resta in memoria.*
- *Se programmate una MACRO su un tasto, la funzione originale diventerà Shifted (esclusi POWER, CH+/- e VOL+/-). Per accedervi, premete MAGIC e poi il tasto. Se impostate una MACRO su un tasto numerico, per accedere alla funzione originale premete due volte MAGIC e poi il tasto numerico.*
- *Potete sostituire una MACRO impostandone sopra un'altra.*

Macro indiretta (Shifted)

È anche possibile inserire una MACRO Shifted su un tasto per mantenere la funzione originale.

Se per esempio volete programmare una MACRO Shifted sul tasto rosso (in modo da mantenere la funzione originale su quel tasto):

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"Rosso"**	**TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**	**MAGIC****

Ora, ogni volta che premete **"MAGIC"** e poi il **"tasto rosso"**, *KAMELEON 6* spegnerà i Vostri TV, VCR e Ricevitore satellitare.

- *Se una Macro Shifted è programmata sui tasti POWER, CH+/- o VOL+/-, saranno sacrificate le funzioni Sleeptimer e Colore/luminosità.*

Per cancellare una Macro (diretta)

Esempio: Per cancellare la MACRO dal tasto "MACRO" premete:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**"A"**	**MAGIC****

Per cancellare una Macro indiretta (shifted)

Esempio: Per cancellare la MACRO Shifted dal "tasto rosso" premete:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"Rosso"**	**MAGIC****

(*) Dovete tenere premuto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.

(**) Dovete tenere premuto MAGIC finché l'indicatore IR lampeggia 2 volte ed il coniglio sparisce. Apparirà lo schermo d'impostazione.

Funzioni extra

"Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici"

Il *KAMELEON 6* possiede una caratteristica unica che permette di aggiungere nuovi codici in memoria sia via Internet che per telefono. In pochi secondi la nostra tecnologia ad accoppiamento magnetico trasferisce velocemente ed in modo affidabile informazioni a *KAMELEON 6* senza problemi di spine, adattatori o cavi.
Nel caso in futuro compriate un nuovo apparecchio, il *KAMELEON 6* non diventerà quindi mai obsoleto.

Aggiornamento codici via "Internet Download"

1. Visitate il nostro sito **www.oneforall.com.**
2. Selezionate **la Vs regione.**
3. Selezionate "**Product Support**".
4. Selezionate "**Universal Remote Controls**".
5. Selezionate il tipo di telecomando che volete aggiornare: ONE FOR ALL ***KAMELEON 6*** (URC-8206).
6. Selezionate "**Internet Download**".

Ora siete entrati nella nostra sezione speciale On Line Download. Da questo momento seguite le istruzioni sullo schermo.

Aggiornamento codici via telefono

Come alternativa chiamate il nostro Servizio Clienti ed un nostro incaricato Vi assisterà durante il processo d'aggiornamento del *KAMELEON 6*. Per consentirci di offrirVi un Servizio veloce, seguite i punti qui sotto elencati:

1. Prima di chiamare scrivete la marca e il(i) numero(i) del modello del Vostro apparecchio(i).
2. Chiamare il Servizio Clienti e comunicare l'apparecchio (o gli apparecchi) che desidera aggiungere al telecomando.
3. Dopo che il(la) nostro incaricato(a) del Servizio Clienti ha registrato la marca ed il(i) numero(i) del modello del(i) Vostro apparecchio(i) egli(ella) Vi guiderà durante tutta la procedura e poi Vi chiederà di mettere il ricevitore del telefono sul *KAMELEON 6* (vedere figura seguente). In questo modo le informazioni relative al Vostro apparecchio vengono trasferite in pochi secondi tramite il telefono al Vostro *KAMELON 6.* **Si consiglia di non usare telefoni portabili (cordless), vivavoce e cellulari**
4. Dopo aver aggiornato il Vostro *KAMELEON 6* per telefono, restate in linea. Il nostro incaricato Vi confermerà che il *KAMELEON 6* può ora comandare il Vostro apparecchio e risponderà ad ogni eventuale domanda.

Key Magic®

(Come programmare funzioni mancanti)

Il Key Magic® è un dispositivo esclusivo di ONE FOR ALL. Il disegno del *KAMELEON 6* consente di impostare molte funzioni del Vs telecomando originale, anche quelle che non hanno un proprio tasto sulla tastiera del *KAMELEON 6*. Usando il tasto MAGIC del *KAMELEON 6* potete assegnare ad un tasto a scelta le funzioni più usate. Per impostare una determinata funzione con Key Magic® è necessario conoscere il corrispondente codice. Dato che i codici funzione variano con le diverse marche di apparecchi, non si trovano nel manuale. Li potete però richiedere al nostro Servizio Clienti per telefono, per lettera, per fax o email. Tutto ciò che dobbiamo sapere è:

- La marca e il(i) numero(i) del modello del Vostro apparecchio(i).
- Il codice a 4 cifre del Vostro apparecchio.
- Come la funzione è titolata sul telecomando originale.

Potete anche visitare il nostro sito **(www.oneforall.com)** per trovare una risposta alle Vostre domande.

Una volta ottenuto il(i) codice(i) dal Servizio Clienti, impostarlo è facile:

1. **Premete e tenete premuto** il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **KEY MAGIC.**
3. Premete il tasto apparecchio (**TV**, **SAT**, **VCR, CD, AUD** o **DVD**).
4. Premete una volta il tasto **MAGIC**.
5. Immettete **il codice a 5 cifre** (fornito dal Servizio Clienti).
6. Premete il **tasto cui volete assegnare la funzione** (se questo tasto è posizionato in uno schermo diverso dal principale, usate il tasto SCROLL per accedervi). L'indicatore IR lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

- *Dato che le funzioni Key Magic® sono specifiche per ogni Mode, per accedere alla funzione che avete impostato, premete prima il tasto apparecchio.*
- *Key Magic® può essere assegnato a qualsiasi tasto TRANNE i seguenti: tasti, apparecchio, tasto MAGIC e tasto SCROLL.*
- *Prendete nota di tutti i codici funzione ottenuti dal nostro Servizio Clienti per poterli riutilizzare in futuro.*
- *Tasti come (TV) menù, (VCR) menù ecc., premuti durante la programmazione Key Magic®, non cambiano lo schermo.*

CODICI DELLE FUNZIONI SUPPLEMENTARI (la prima riga ed un esempio):

APPARECCHIO	CODICE IMPOSTAZIONE	FUNZIONE	CODICE FUNZIONE
TV	0556	16/9 format	00234

Eventuali problemi

Problemi e Soluzioni

Problema:	**Soluzione:**
La marca del Vostro apparecchio non compare nella sezione Codici?	Tentate con il Metodo di Ricerca a pag. 119.
Il KAMELEON 6 non funziona con il(i) Vostro apparecchio(i)?	A) Provate tutti i codici elencati della stessa marca. B) Provate con il Metodo di Ricerca a pag. 119.
Il KAMELEON 6 non funziona correttamente?	Forse state usando un codice sbagliato. Provate a ripetere l'impostazione diretta usando un altro codice elencato tra quelli del Vostro marchio o iniziate il metodo di Ricerca per individuare il codice appropriato.
Problemi nel cambio dei canali?	Immettete il numero di programma esattamente come se usaste il telecomando originale.
Non riuscite a registrare?	Come misura di sicurezza, sul KAMELEON 6 dovete premere 2 volte il tasto RECORD.
KAMELEON 6 non funziona dopo la pressione di un tasto?	AccertateVi che le pile siano cariche e che il KAMELEON 6 sia puntato sull'apparecchio.
Il Vostro telecomando originale aveva il tasto "20"?	Potete trovare questa funzione sul tasto AV.
Premendo un tasto l'indicatore IR lampeggerà 5 volte?	Sostituite le pile con 2 nuove pile alcaline "AA/LR6"
Schermo non cambia in modo d'impostazione?	Sostituite le pile con 2 nuove pile alcaline "AA/LR6"

Per risparmiare pile, il Suo telecomando Kameleon è dotato di un sensore luminoso che regola la luminosità dello schermo per adattarsi all'ambiente. Per esempio: Non è necessario tenere il display a piena luminosità in un ambiente oscuro. Quindi, il telecomando abbassa un pó lo schermo.

Se non ha bisogno di questa funzione, si puó disattivare. Per disattivare:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello. Apparirà lo schermo d'impostazione.
2. Premete **OTHER**.
3. Premete **9 9 9**.

L'indicatore IR lampeggerà **4 volte** ed il sensore luminoso è disattivato. Per ri-attivare ripetere le medesime istruzioni ed l'indicatore IR lampeggerà **2 volte**.

Eventuali problemi

Servizio Clienti

Se avete ancora domande in riguardo al telecomando *KAMELEON 6* e non avete travato una risposta consigliando questo manuale o se avete domande non contemplati nel paragrafo "Problemi e Soluzioni (pag. 155), potete contattare il nostro Servizio Clienti.
E' anche possibile visitare il nostro Sito Internet: **www.oneforall.com**

Il ns sito Internet presenta molti vantaggi:
- Accesso 24 ore su 24
- Accesso diretto senza aspettare in linea
- Pagina relativa ai quesiti più comuni
- Informazioni su tutta la gamma ONE FOR ALL

Prima di contattarci via fax, email o telefono, è comunque opportuno che venga completata la seguente tabella.

Ecco ciò che desideriamo conoscere:

1 Il telecomando universale in Vostro possesso è *KAMELEON 6* ONE FOR ALL - **URC-8206**

2 Data di acquisto (...../...../.....).

3 Elenco degli apparecchi in Vostro possesso (vedere esempio).

Apparecchio	Marca	n. modello apparecchio	n. modello telecomando	Codice impostazione (Set-up)
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (example)

Il tipo/n. di modello dei Vostri apparecchi si trova sul manuale originale o sul retro degli stessi.

4. Ora siete pronti per chiamarci via fax, e-mail o telefono:

In Italia
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 800 790580 (*) (**)

In Svizzera
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800 837762 (*) (**)

(*) **Le verrà richiesto di inserire un numero URC. Il numero URC del suo KAMELEON 6 é 8206.**

(**) **Se ci chiama con un cellullare:**
- **potrebbe essere necessario pagare un supplemento se ci chiama da Inghilterra o Francia.**
- **potrebbe non essere possibile contattarci in caso chiami da: Belgio, Olanda, Lussemburgo, Grecia, Portogallo, Svizzera, Italia, Irlanda o Austria.**

(***) **Basta inviare un messaggio vuoto, riceverà un'auto reply (risposta automatica).**

OVER UW *KAMELEON 6* 158

DE BATTERIJEN 158

DE TOETSEN ..... 159 - 165

• **"EL" display activeringsinstelling** 159
(Activering via gelijktijdige aanraking van scherm en afstandbediening of via toetsdruk)

• **"EL" display helderheid aanpassen** 159

• **Instelling van de "EL" tijdsduur** 160

INSTELLING

• **HET INSTELLEN VAN UW *KAMELEON 6*** .. **Page 166**
(Het instellen van de KAMELEON 6 op uw apparatuur)

• **De zoekmethode** **167**

INSTELCODES:
- Televisies 183
- Videorecorders 193
- Satellietontvangers 197
- Kabel Decoders 202
- Video accessoires 202
- CD / Mini Disc Spelers 202
- Platenspeler 203
- Overige Audio 203
- Home Automation 203
- Amplifiers (HiFi Versterkers) 203
- Amp. / Tuners 203
- Cassettedecks 205
- Laser Disc (LD) spelers 205
- Digital Audio Tape (DAT) spelers 205
- DVD spelers 205

HET UITLEZEN VAN UW INSTELCODE 168
(Achterhalen welke code momenteel ingesteld is)

NOTEER HIER UW CODE 168

LEER(KOPIEER)FUNCTIE ..... 169 - 171
(Functies van uw o**riginele afstandsbediening**
kopiëren naar de *KAMELEON 6*)

EXTRA FUNCTIES
- Omprogrammeren van apparaattoetsen
  (Het programmeren van meerdere apparaten van hetzelfde type) . 172
- Kleur en helderheid 173
- Kanaal +/- simulatie 173
- Volume direct bediening 174
- Apparaat Sleeptimer 175
- KAMELEON 6 -Timer 175
- KAMELEON 6 - Recall 176
- Macro's (Serie van commando's) ..... 177 - 178
- Code naladen 179
- Key Magic® (Het programmeren van ontbrekende functies) 180

PROBLEEMOPLOSSING
- Probleem & Oplossing 181
- Klantenservice 182

Over uw *KAMELEON 6*

Gebruiksvriendelijk "EL" Display
Door de ONE FOR ALL *KAMELEON 6* universele afstandsbediening te kiezen heeft u gekozen voor gebruiksgemak. Uw *KAMELEON 6* heeft een uniek, gebruiksvriendelijk display met achtergrondverlichting welke u met zekerheid een makkelijke bediening zal bieden en u toegang zal geven tot alle toetsen die u nodig heeft en tegelijkertijd die toetsen zal verbergen die u op dat moment niet nodig heeft. Omdat de ONE FOR ALL *KAMELEON 6* geproduceerd is volgens zeer hoogwaardige kwaliteitsrichtlijnen, zal het ook op langere termijn naar uw tevredenheid functioneren. Als u de batterijen vervangt is het noodzakelijk dat u eerst een willekeurige toets drukt voordat het display weer op zal lichten. Daarna zal het display telkens automatisch oplichten wanneer de afstandsbediening opgepakt wordt (bij gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing). Het is ook mogelijk de activeringsinstelling van het "EL" display te veranderen naar een activering per toetsdruk (zie pagina 159, sectie: "EL" display activeringsinstelling). Dit produkt bezit een lichtsensor die de helderheid van het „EL" display zal vergroten in een lichte omgeving en terug zal brengen in een donkere omgeving.

Bedient 6 apparaten
De *KAMELEON 6* is ontworpen om met één afstandsbediening 6 apparaten te bedienen uitgaande van het feit dat deze apparatuur ontworpen is om bediend te worden d.m.v. een infrarood signaal. Uw *KAMELEON 6* is voorzien van 2 I (infrarood) wijd bereik "transmitters" voor maximaal bereik en kan bovendien "High Frequency" (HF) apparaten tot en met 450 kHz bedienen.

Leer(kopieer)functie
De *KAMELEON 6* is voorzien van een unieke leer(kopieer)functie, dit betekent dat u bijna alle functies (MAX. +/- 30) van uw origineel functionerende afstandsbediening kunt kopiëren naar de *KAMELEON 6* (zie pag. 169 voor meer informatie). Deze functie komt goed van pas als blijkt dat u (na het programmeren van uw instelcode) nog functies mist die u op uw originele afstandsbediening wel kunt bedienen.

Macro's (Series van commando's)
Uw *KAMELEON 6* heeft ook een gebruiksvriendelijke "Macro" functie, welke u de mogelijkheid geeft een bepaalde toets met een serie van commando's te voorzien. (bijvoorbeeld het aan- en / of uitschakelen van al uw apparaten). U kunt de A, B en C toetsen voor deze functie gebruiken. Zodra de macro (serie van commando's) eenmaal op bijvoorbeeld de "A" toets geprogrammeerd is, zal deze in elke modus oproepbaar zijn.

Code nalaad technologie
Uw ONE FOR ALL *KAMELEON 6* biedt ook de "code nalaad technologie". Deze technologie geeft u de mogelijkheid om codes toe te voegen aan het geheugen van uw *KAMELEON 6*. Als één van uw apparaten een bepaalde code benodigt welke (door gebruik te maken van de "directe code instelling" (pag. 166) of de "zoekmethode"(pag. 167) niet gevonden kan worden in het geheugen van de *KAMELEON 6* kunt u gebruik maken van de "code nalaad service" (zie pag. 179 voor meer informatie). Dankzij deze technologie zal de *KAMELEON 6* altijd **"**up to date**"** zijn.

De Batterijen

Uw *KAMELEON 6* afstandsbediening benodigt 2 "AA/LR6" alkaline batterijen.

1. Open het batterijvakje aan de achterkant van uw *KAMELEON 6*.
2. Volg de + en – instructie aan de binnenkant van het batterijvakje voor het inleggen van de batterijen.
3. Schuif het batterijvakje weer op zijn plaats.

- *Na het vervangen van de batterijen zal, na het drukken van een willekeurige toets, het hele display oplichten (gedurende 6 seconden) waarna het display automatisch naar de TV Modus zal gaan.*

Lege batterij indicator

Zodra de energie van de batterijen opraakt zal de *KAMELEON 6* dit aangeven. Zodra een toets gedrukt wordt zal de IR indicator 5 maal oplichten. Vervang de batterijen door 2 nieuwe AA/LR6 alkaline batterijen.

De toetsen

Dit product beschikt over een "EL" display (Electro Luminescence technologie) welke door gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing of door toetsdruk geactiveerd wordt. Het is ook mogelijk de activeringsinstelling van het "EL" display te veranderen naar een activering per toetsdruk. Om de levensduur van de batterijen te verlengen zal het "EL" display oplichten gedurende 8 seconden bij normaal gebruik. Het is mogelijk (indien nodig) de helderheid van het "EL" display aan te passen. Een van de voordelen van uw KAMELEON 6 "EL" display is het feit dat het toetsenveld zich aanpast aan het apparaat dat u op dat moment bedient. Op pagina 160 - 161 vindt u een overzicht met alle mogelijke schermen en functies waarover u kunt beschikken.

	= MAGIC (hoed) toets.
	= De de IR indicator zal oplichten tijdens het programmeren.

"EL" display activeringsinstelling

De KAMELEON 6 beschikt over een "EL" display welke door *gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing* of door *toetsdruk* geactiveerd wordt (afhankelijk van de huidige instelling).

Om deze instelling te programmeren:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt (het scherm zal naar "het Instelscherm" omschakelen).

2. Druk **OTHER.**

3. Druk **9 8 9.**

-> Als de IR indicator **tweemaal** oplicht is het "EL" display op ***activering via gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing*** ingesteld.
-> Als de IR indicator **viermaal** oplicht is het "EL" display op ***toetsdruk activering*** ingesteld.

Voer deze eenvoudig stappen uit om de activering naar eigen voorkeur in te stellen.

"EL"display helderheid aanpassen

Om de helderheid van het "EL" display op de KAMELEON 6 aan te passen:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt (het scherm zal naar "het Instelscherm" omschakelen).

2. Druk **BRIGHT.**

3. -> Voor helderheid + druk Kanaal + **(CH +)** en houdt deze ingedrukt.

-> Voor helderheid - druk Kanaal - **(CH -)** en houdt deze ingedrukt.

4. Druk de **ESC** toets om de helderheid instelling van het "EL" display op te slaan (het scherm zal naar "het Instelscherm" omschakelen).

- Het verhogen van de helderheid van het "EL" display van de KAMELEON 6 kan effect hebben op het verbruik van de batterijen. De levensduur van een batterijen varieert van 3 – 12 maanden (afhankelijk van de instelling van de helderheid van het "EL" display en gebruik).

Instelling van de “EL” tijdsduur

Om de tijdsduur (basisinstelling: 8 sec.) te veranderen dat de *KAMELEON 6* aan blijft na elke toetsendruk tijdens gebruik (niet in programmeer modus).

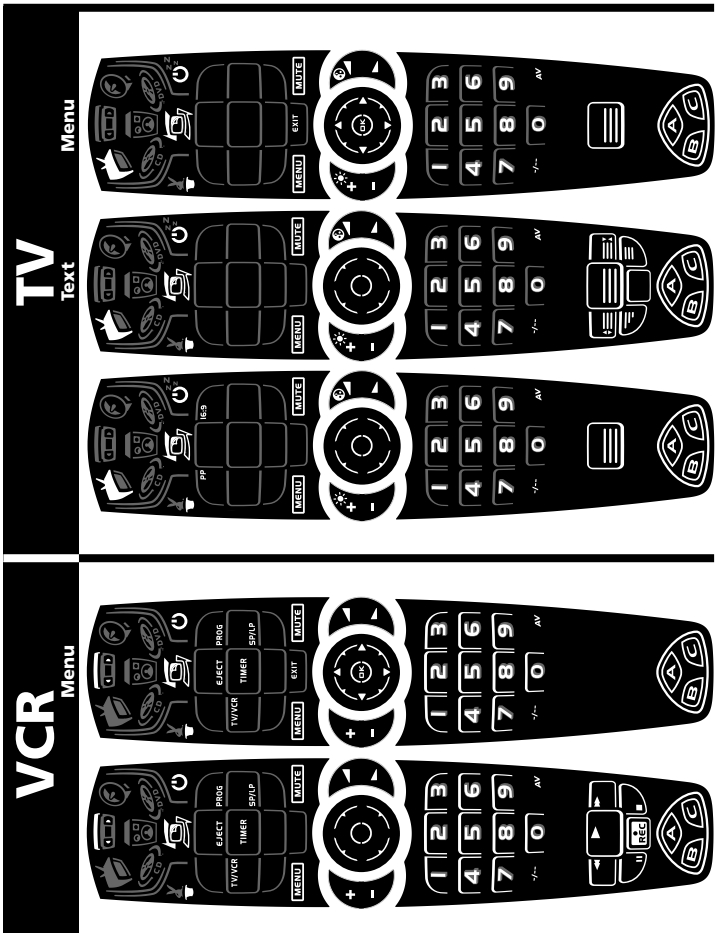
1. **Houd vervolgens de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het “konijn icoontje” boven de hoed verschijnt. Het scherm zal overschakelen naar het instelscherm.

2. Druk **OTHER.**

3. Druk **9 7 8.**

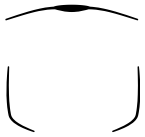
4. Druk **1, 2, 3, 4** of **5** (bijv. 1 = 4 seconden) afhankelijk van je keuze (zie tabel). De IR indicator zal tweemaal oplichten. Het scherm zal overschakelen naar het Instelscherm.

Selectie	Tijd dat “EL” display aan blijft
1	4 seconden
2	8 seconden (standaard instelling)
3	12 seconden
4	16 seconden
5	20 seconden



AUDIO
Preset/Menu
CD
Menu
DVD
SAT
Menu/PVR

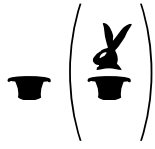
De toetsen

1. 

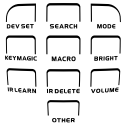
IR (Infrarood) indicator
De IR indicator geeft aan of er een "IR signaal" verzonden of ontvangen wordt. De IR indicator van de *KAMELEON 6* zal telkens "uitgaande IR" signalen animeren wanneer een functionele toets voor regulier gebruik ingedrukt wordt. Bij gebruik van de "Leer(kopieer)functie" zal de IR indicator signalen voor "inkomende IR" animeren. De IR indicator geeft aan (het onderste gedeelte zal oplichten) wanneer een toets (gedurende normaal gebruik of in programmerings modus) gedrukt wordt.

2.

De apparaattoetsen
De TV, VCR, SAT, CD, DVD en AUD toetsen selecteren het apparaat dat u wilt bedienen. Als u bijvoorbeeld de TV toets drukt, kan u de functies van uw TV bedienen. Drukt u de VCR toets, dan kunt u de functies van uw video-recorder bedienen, Met een druk op de SAT toets bedient u uw satellietontvanger of uw kabeldecoder (zie ook pag. 166 voor meer informatie). Nadat een apparaattoets op uw *KAMELEON 6* ingedrukt is zal de desbetreffende apparaattoets oplichten welke aangeeft welke "apparaattoets" (modus) op dat moment geactiveerd is. Het indrukken van een apparaattoets geeft u bovendien de mogelijkheid terug te keren naar het desbetreffende hoofdscherm (TV, VCR, SAT, CD, AUD modus).

3. 

MAGIC (in "shifted" of "programmeer" modus)
Deze toets wordt gebruikt om uw *KAMELEON 6* in te stellen en om speciale functies te activeren. Als u deze toets kort indrukt zal het display in "shifted" modus gaan (voor 10 seconden) welke toegang geeft tot een aantal shift functies zoals Kleur, Helderheid en Sleeptimer.

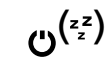


Instelmodus
Als u MAGIC toets langer indrukt (3 seconden), zal de *KAMELEON 6* naar "het Instelscherm" omschakelen (u ziet dan het "konijn icoontje" uit de hoed komen). De volgende insteliconen komen in beeld.

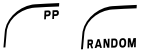
DEV SET	• **Apparaat instellen** (Device Setup)
SEARCH	• **Zoek methode** (Search Method)
MODE	• **Apparaatmodus veranderen** (Mode re-assignment)
KEY MAGIC	• Het programmeren van ontbrekende functies
MACRO	• Serie van commando's programmeren op A, B of C toets
BRIGHT	• "EL" scherm helderheid aanpassen
IR LEARN	• Functies van de originele afstandsbediening kopiëren naar de KAMELEON 6
IR DELETE	• Geprogrammeerde functies verwijderen
VOLUME	• Volume direct bediening
OTHER	• Kanaal +/- simulatie • Instelling van "EL" tijdsduur (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec of 20 sec) • Gebruikers Reset • KAMELEON 6 - Timer • "EL" scherm activeringsinstelling • Uitlezen van ingestelde code • Code nalaad technologie

4.

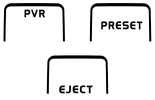
SCROLL
De "SCROLL" toets geeft u de mogelijkheid om door de verschillende schermen (indien voorhanden) te bladeren binnen een bepaalde "apparaat modus" (gedurende normaal gebruik en in de programmering modus). Dit is overigens alleen van toepassing in de TV, VCR, SAT, CD en de AUD modus.

5. 

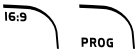
De POWER toets
De POWER toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In "shifted" modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) zal de POWER toets, de sleeptimer functie overnemen (zie pag. 175 voor meer informatie).

6. 

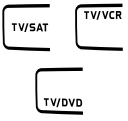
PP / RANDOM
In de TV en SAT modus zal deze toets u eventueel toegang geven tot de "last Channel", "Previous Program" of de "Recall" functie (afhankelijk van uw originele afstandsbediening). In de CD, DVD en AUD modus kunt u beschikken over de "random" (of shuffle) functie.

7. 

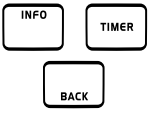
PVR / PRESET / EJECT
In de SAT modus zal de "PVR" toets naar het SAT / PVR scherm (Personal Video Recorder) schakelen, welke de video toetsen (PLAY, FF, REW, etc.) weer zal geven. Als uw digitale Satellietontvanger of Kabel decoder voorzien is van een ingebouwde opname functie dan kunt u deze bedienen met deze toetsen. In AUD Modus zal de PRESET toets naar het PRESET/MENU scherm overschakelen om toegang te verschaffen tot PRESETS 1 - 9, 0 en +10 op de nummertoetsen. Afhankelijk van uw originele afstandsbediening heft u toegang tot de EJECT functie in VCR, CD of DVD modus).

8. 

16:9 / PROG
In de TV modus kunt u beschikken over de "16:9" (screen format) functie. In de VCR, DVD, AUD en CD modus kunt u beschikken over de PROG (Program) functie.

9. 

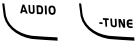
TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
In de SAT modus kunt u beschikken over de TV/SAT functie. In de VCR modus kunt u beschikken over de TV/VCR functie en in de DVD modus kunt u beschikken over de TV/DVD functie.

10. 

INFO / TIMER / BACK
In de SAT en DVD modus kan de "info" functie geselecteerd worden. In VCR modus zal de TIMER toets de TIMER RECORD of TIMER ON/OFF functie selecteren. In de SAT Menu modus kunt u de "back" toets gebruiken om naar het vorige menu scherm te gaan.

11.

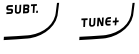
FAV / SP/LP
In de SAT modus kunt u beschikken over de FAV (favourite) functie. In de VCR modus kunt u beschikken over de SP/LP (tape speed) functie.

12. 

AUDIO / TUNE -
In de DVD, SAT en AUD modus zult u beschikken over de "audio" functie. In AUD modus kunt u beschikken over de TUNE – functie.

13.

GUIDE / DSP
In de SAT modus zal de "GUIDE" toets het scherm veranderen in de SAT menu modus en zal toegang geven tot de "GUIDE" functie (als deze functie ook op de originele afstandsbediening voorhanden is). In AUD modus kunt u beschikken over de DSP functie.

14. 

SUBT. / TUNE +
In het hoofdscherm van de SAT, AUD en DVD modus kunt u beschikken over de "subtitle" functie. In AUD (Preset/Menu) modus kunt u beschikken over de TUNE + functie.

De toetsen

15. MENU

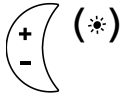
MENU
Deze toets geeft u toegang tot de bediening van het menu. In de TV, VCR, CD, AUD en SAT modus worden automatisch uw menu functies opgeroepen. De menu toets zal op dezelfde manier functioneren als op uw originele afstandsbediening.

16. EXIT

EXIT
De "EXIT" toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. Om terug te keren naar het hoofd scherm (TV, VCR, SAT, CD en AUD modus) drukt u de desbetreffende apparaattoets of gebruikt u de "SCROLL" toets.

17. MUTE

MUTE
Deze toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening

18. 

Kanaal +/- (in "shifted" modus; helderheid +/-)
Deze toetsen (CH+ en CH-) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In de "shifted" TV modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) kunnen deze toetsen eventueel functioneren als helderheid +/- toetsen.

19.

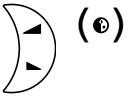
CENTER / REAR
In de AUD modus zullen deze toetsen (indien op de originele afstandsbediening aanwezig) toegang geven tot het aanpassen van "center" (frontluidspreker)en "rear" (achterluidsprekers) niveau (level) van uw luidsprekers.

20.

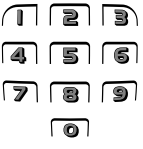
SURROUND / OK
Als deze toetsen ook op uw originele afstandsbediening voorhanden zijn dan geeft deze toets toegang tot de "surround" modus van uw apparaat. In de menu modus zal deze toets uw keuze bevestigen. Op sommige apparaten moet u de MENU toets drukken om uw keuze in menu te bevestigen.

21.

De navigatie toetsen
Als deze toetsen ook op uw originele afstandsbediening voorhanden zijn dan kunt u met deze toetsen binnen het menu navigeren. Eventueel dient u de CH+ en CH- toetsen of Fastext (rood, groen, geel, blauw) toetsen te gebruiken om in het menu te navigeren (afhankelijk van de originele afstandsbediening).

22. 

Volume +/- (in "shifted" modus; kleur +/-)
Deze toetsen (VOL+ en VOL-) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In "shifted" TV modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) kunnen deze toetsen eventueel functioneren als de kleur +/- toetsen.

23. 

Nummer toetsen / INPUT (in prog. modus: Setup)
De nummertoetsen (1 – 9, 0) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In AUD modus vindt u onder de nummertoetsen de verschillende INPUT functies (indien aanwezig op uw originele afstandsbediening). Als uw originele afstandsbediening een enkele toets (bijv. "function select" of "input select") hiervoor heeft, dan vindt u deze functie onder de SEL toets. **In programmeer modus toont het instelscherm i.p.v. de nummertoetsen de verschillende instelmogelijkheden.**

24. -/-- +10

-/-- / +10
Als uw originele afstandsbediening een omschakeling heeft voor het ingeven van kanalen boven de 10 (-/-- symbool) dan kan deze functie verkregen worden door de -/-- toets te drukken. In de DVD, CD en AUD modus zult u beschikken over de +10 functie.

25.

AV / SEL (input select)
De AV toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. Als uw originele afstandsbediening een 20 toets heeft voor het ingeven van kanalen boven de 20, kunt u deze functie bedienen met de AV toets. In de AUD modus geeft de "select" toets de mogelijkheid tot directe input selectie, als uw originele afstandsbediening over één toets beschikt voor de input selectie.

26.

ESC
Deze toets verschijnt alleen in instelmodus. Met deze toets schakelt u terug naar het instelscherm of verlaat u de instelmodus.

27. De teletekst toetsen
Deze toetsen worden gebruikt voor de hoofd teletekst functies. Het spreekt voor zich dat uw televisie hiervoor wel over teletekst functies moet beschikken. Let wel, verschillende televisies bedienen teletekst en sneltekst op verschillende manieren. Het kan zijn dat niet alle teletekst functies voorhanden zijn op uw televisie model.

EXPAND: Met deze toets kunt u de tekstpagina vergroten. Als u de toets een keer drukt, ziet u de bovenste helft van de tekstpagina uitvergroot. Drukt u een tweede keer, dan ziet u de onderste helft van de tekstpagina uitvergroot. Als u de tekst pagina weer op normaal formaat wilt hebben, dan drukt u (afhankelijk van uw televisie) de EXPAND toets of de TEKST AAN toets.

TEKST AAN: Met deze toets kunt u teletekst inschakelen.

PAUZE/STOP: Met deze toets kunt u een teletekstpagina vasthouden.

MIX: Met deze toets kunt u teletekst bekijken met televisie beelden op de achtergrond oftewel transparant.

TEKST UIT: Met deze toets kunt u teletekst uitschakelen. Bij sommige televisies moet u voor deze functie de tekst aan toets een paar keer drukken.

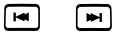
TEKST INDEX: Deze toets geeft toegang tot de index functie binnen de teletekst modus.

28.

Rood / Groen/ Geel / Blauw
In de TV tekst modus kunt u met de kleur toetsen; rood, groen, geel en blauw de fastext functies (sneltekst) van uw televisie bedienen (als de functie op de originele afstandsbediening aanwezig is). Als u op uw originele afstandsbediening deze toetsen gebruikt om het MENU te doorlopen, dan zullen deze toetsen op de *KAMELEON 6* op dezelfde manier werken als op uw originele afstandsbediening.

29.

Transport toetsen (PLAY, STOP, REW, REC etc.)
In de VCR, DVD, CD, AUD of SAT ("PVR") modus kunt u met deze toetsen (PLAY, STOP, REW, etc.) uw apparaat bedienen. Om het "per ongeluk" opnemen te voorkomen moet de RECORD toets twee keer gedrukt worden als u wilt opnemen.

30. 

SKIP (+/-)
Deze toetsen functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. De SKIP (TRACK) +/- functie is beschikbaar in SAT ("PVR"), CD, AUD en DVD modus.

31.

A, B, C (programeerbare toetsen)
Dit zijn "vrije" programeerbare toetsen, waarop u functies van uw originele afstandsbediening kunt plaatsen met de leer(kopieer)functie (zie pag. 169) of door middel van "Key Magic®" (zie pag. 180). U kunt op deze toetsen ook Macro's programmeren (zie pag. 177 voor meer informatie).

Het instellen van uw *KAMELEON 6*

(Het instellen van de KAMELEON 6 op uw apparatuur)

Voorbeeld : Het instellen van de code op de *KAMELEON 6* van uw TV:

1. Zorg ervoor dat uw **televisie aan** is (niet op standby).

2. **Zoek de 4-cijferige code voor uw televisie in de codelijst (pag. 183 – 216).** De codes staan per product en merknaam vermeld. De meest gebruikte codes staan als eerste genoemd. Als uw merk niet in de codelijst voorkomt, probeert u het dan met de zoekmethode op pag. 167.

3. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal overschakelen naar het Instelscherm.

4. DEV SET — Druk **DEV SET.**

5. Druk nu de **TV** toets om het apparaat te selecteren dat u wilt instellen op de *KAMELEON 6.*

6. ____ Geef de **4-cijferige** TV code in met behulp van de nummertoetsen. de IR indicator zal twee keer knipperen.

7. **Richt nu de KAMELEON 6 op uw televisie** en probeer de volgende toetsen om te testen of uw apparaat op de KAMELEON 6 reageert.

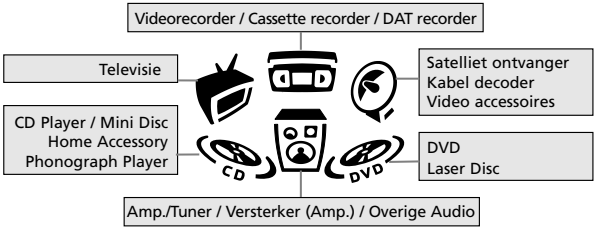
MUTE

- **CHANNEL +, CHANNEL-**
- **VOLUME +, VOLUME -**
- **MUTE**
- **POWER**.

8. OK — Als uw apparaat reageert, **drukt u OK om de code op te slaan.** Als uw apparaat niet reageert, geeft u de volgende code in van uw merk. Als geen van de codes op uw apparaat reageert, probeert u dan de zoekmethode op pag. 167.

9. ESC **(x2)** **Druk tweemaal** op **ESC** om **terug te keren naar gebruikers modus** (u ziet alle toetsen weer) OF druk een andere apparaattoets om een ander type apparaat in te stellen.

- *De meeste televisies gaan niet aan met de POWER toets. Probeert de CH+ toets om de TV weer aan te doen.*
- *Sommige codes lijken heel veel op elkaar. Als uw apparaat niet reageert of niet goed werkt met een van de codes, probeert u dan de volgende code in de lijst voor uw merk.*
- *Om andere apparaten te programmeren, volgt u eveneens de bovenstaande instructies. Druk dan tijdens stap 5 de betreffende apparaattoets.*
- *Let erop dat u eerst de corresponderende apparaattoets drukt voordat u een apparaat bedient. Er kan maar één apparaat aan iedere apparaattoets worden toegewezen.*



Voor het instellen van een tweede TV, VCR, SAT, CD, AUD of DVD zie pag. 172.

Het instellen van uw *KAMELEON 6*

De zoekmethode

--> Als uw apparaat niet op de KAMELEON 6 reageert nadat u alle codes voor uw merk hebt uitgeprobeerd.
--> Als uw merk helemaal niet in de codelijst voorkomt.

Met behulp van de zoekmethode kunt u alle codes doorlopen, die in het geheugen van de *KAMELEON 6* zijn opgenomen.

Bijvoorbeeld: Het zoeken naar uw televisiecode:

1. Zet uw televisie aan (niet op standby).

2. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) (picture) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

3.

Druk **SEARCH.**

4. Druk de **TV** toets om het apparaattype te selecteren dat u wilt instellen.

5. Druk nu de **POWER** toets.

6. **Richt de KAMELEON 6 naar uw televisie. Druk nu telkens de CH+ (Kanaal +) toets totdat uw televisie zich uitschakelt** (telkens als u de CH+ toets drukt zendt de KAMELEON 6 het POWER signaal van de volgende code in het geheugen).

Het kan zijn dat u dit een langere tijd moet volhouden (ongeveer 150 keer), dus heeft u een beetje geduld. Vergeet niet uw KAMELEON 6 gedurende het zoeken op uw televisie gericht te houden. (Als u terug wilt naar de vorige code drukt u de CH- (Kanaal -) toets.

7. **Zodra uw televisie uitschakelt**, drukt u de **OK** toets om de code vast te zetten. Het IR indicatie lampje zal dan twee keer knipperen.

8.

Druk de **ESC** toets om terug te keren naar het instelscherm OF druk een **andere apparaattoets** om een ander type apparaat in te stellen.

9.

Druk **nogmaals** de **ESC** toets om terug te keren naar gebruikersmodus (u ziet alle toetsen weer). Schakel uw apparaat weer in en probeer alle functies van de *KAMELEON 6*, om zeker te zijn dat ze allemaal werken. Als niet alle functies van de KAMELEON 6 goed reageren, probeer dan de zoekmethode nog een keer. Het kan zijn dat u niet de juiste code gebruikt.

- *U kunt bij stap 5 in plaats van de POWER toets een andere toets indrukken. Dit zal dan de functie zijn waarvan de KAMELEON 6 telkens het signaal zendt als u de CH+ toets drukt gedurende stap 6 (zorg er wel voor dat uw televisie niet op hetzelfde kanaal staat als u een nummertoets gebruikt om uw code te zoeken).*
- *Om de code voor uw andere apparaten te zoeken, volgt u de stappen zoals hierboven beschreven, alleen drukt u in plaats van in stap 4 de desbetreffende apparaattoets.*
- *Als de originele afstandsbediening van uw video geen POWER toets heeft, druk dan, bij stap 5, op de PLAY toets in plaats van de POWER toets.*

Het uitlezen van uw Instelcode

(Achterhalen welke code momenteel ingesteld is)

Nadat u de zoekmethode heeft toegepast, kunt u de code die de KAMELEON 6 gebruikt, uitlezen voor toekomstige referentie. De IR indicator zal de 4-cijferige code weer zal geven door middel van blinken.

Bijvoorbeeld: het uitlezen van uw TV code:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

2. OTHER **Druk OTHER.**

3. 9 9 0 Druk **9 9 0**. De IR indicator zal twee keer oplichten.

4. Druk de **TV** toets om het apparaattype te selecteren dat u wilt uitlezen.

5. 1 Voor het **eerste cijfer** van de **4-cijferige code** drukt u de **nummer 1 toets**. Tel hoe vaak de IR indicator knippert. Knippert deze helemaal niet dan is het eerste cijfer 0.

6. 2 Voor het **tweede cijfer** drukt u de **nummer 2 toets**. Tel nu hoe vaak de IR indicator knippert. Knippert deze helemaal niet dan is het tweede cijfer 0.

7. 3 Voor het **derde cijfer** drukt u de **nummer 3 toets**. Tel nu hoe vaak de IR indicator knippert. Knippert deze helemaal niet dan is het derde cijfer 0.

8. 4 Voor het **vierde cijfer** drukt u de **nummer 4 toets**. Tel nu hoe vaak de IR indicator knippert. **Nu heeft u uw 4-cijferige basiscode gevonden.**

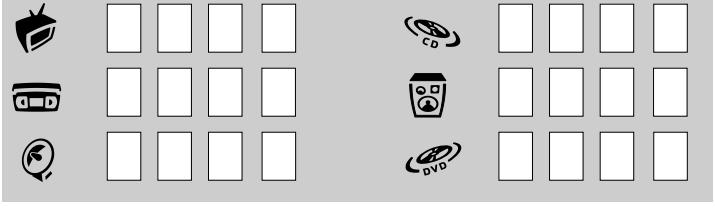
9. ESC Druk **ESC** om terug te keren naar het instelscherm OF druk een apparaattoets om een ander apparaat uit te lezen.

10. ESC Druk **nogmaals ESC** om terug te keren naar gebruikersmodus.

- *Om de code van uw andere apparaten uit te lezen, volgt u de instructies als hierboven vermeld, alleen drukt u bij stap 4 de desbetreffende apparaattoets.*

Noteer hier uw code

Noteer hier uw code, zodat u deze altijd bij de hand heeft.



Leer(kopieer)functie

(Functies van uw originele afstandsbediening kopiëren naar de *KAMELEON 6*)

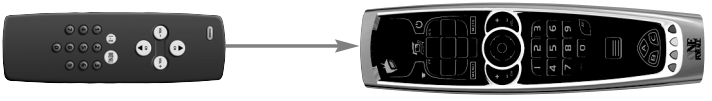
DE KAMELEON 6 heeft een complete voorgeprogrammeerde codebibliotheek. Nadat u de KAMELEON 6 voor uw apparaat heeft geprogrammeerd, kan het zijn dat één of meer toetsen die u wel op uw originele afstandsbediening had, niet op het toetsen display van de KAMELEON 6 voorkomen.
Voor uw gemak heeft de KAMELEON 6 de speciale leer(kopieer)functie.
De leer(kopieer)functie geeft u de mogelijkheid, bijna elke functie, van uw originele afstandsbediening naar het toetsen display van uw KAMELEON 6 te kopiëren.

Voordat u begint:
- Verzeker u ervan dat uw originele afstandsbediening perfect werkt.
- Verzeker u ervan dat uw KAMELEON 6 en uw originele afstandsbediening beide niet op uw apparaat gericht zijn gedurende het leren.

Kopiëren / leren (direct)

Bijvoorbeeld: Het kopiëren van de "mono/stereo" functie van uw originele TV afstandsbediening naar de "A" toets op uw *KAMELEON 6.*

1. Plaats beide afstandsbedieningen (de KAMELEON 6 en uw originele afstandsbediening) op een vlakke ondergrond. Zorg ervoor dat van beide afstandsbedieningen de kant, waarmee u normaal op uw apparatuur richt, nu op elkaar gericht is. Leg beide afstandsbedieningen op 2-5 cm afstand van elkaar.



2. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

3. IR LEARN — Druk **IR LEARN**.

4. **Druk de apparaattoets** op de *KAMELEON 6* om de modus te selecteren waarnaar u de functie wilt kopiëren (**bijvoorbeeld de TV toets**).

5. A — Druk de toets op de *KAMELEON 6* waarop u de gekopieerde functie wilt hebben (**bijvoorbeeld de "A" toets**). De IR indicator zal nu 3 keer een inkomend IR signaal aangeven en dan zal het display uitgaan.

6. Druk nu de toets op uw originele afstandsbediening die u wilt kopiëren (bijvoorbeeld de **"mono/stereo" toets**), **en houd deze vast, totdat** het display weer aan gaat. Het IR indicatie lampje zal twee keer knipperen om aan te geven dat de functie gekopieerd is.

7. Als u meer functies in **dezelfde modus** wilt kopiëren, herhaalt u de stappen 5 en 6 door telkens de volgende toets die u wilt kopiëren te drukken. Als u meer functies in een andere apparaat modus wilt kopiëren dan herhaalt u stap 4 gevolgd door stap 5 en 6.

8. ESC **(x2)** — Om de leer(kopieer)functie modus te verlaten,en terug te keren naar het gebruikersscherm drukt u de **ESC toets** tweemaal.

- *Zodra het display bij stap 5 uitgaat, dient u binnen 10 seconden de betreffende toets (bijv. Mono/Stereo) op u originele afstandsbediening te drukken. Als er gedurende de "leer(kopieer)functie" modus geen toets word gedrukt zal de KAMELEON 6 na 30 seconden weer naar "gebruikers modus" omschakelen.*
- *In "leer(kopieer)functie" modus is het niet mogelijk om met een apparaat toets, het scherm te wisselen (bijvoorbeeld: (TV) Menu, (VCR) Menu).*
- *Als u een functie op een toets leert(kopieert), die al een functie had, wordt de KAMELEON 6 functie automatisch naar het 2e niveau (Shift) geheveld. Om deze toets te bedienen, dient u eerst MAGIC en dan de betreffende toets te drukken (behalve: POWER, VOL+/- en CH+/-). Als u een functie op een "nummertoets" leert(kopieert), dient u de MAGIC toets 2 maal te drukken en dan de betreffende "nummertoets" te drukken om de oorspronkelijke functie te activeren.*
- *Als u een functie wilt leren(kopieren) op een toets dat zich niet in het hoofdscherm bevindt, kunt u met de SCROLL toets naar het betreffende scherm gaan.*
- *De leer(kopieer)functie is modus afhankelijk. Daarom kunt u per modus op een toets maar één functie leren(kopiëren).*
- *Het is mogelijk om +/- 30 functies te leren(kopiëren). Het aantal is afhankelijk van de reeds geprogrammeerde functies en de originele afstandsbediening waarvan u de functies overneemt.*
- *U kunt een geleerde(gekopieerde) functie vervangen door een andere functie er overheen te leren(kopiëren).*
- *Het leren(kopiëren) mag niet plaatsvinden in het directe zonlicht of onder witlicht (TL verlichting).*
- *Zorg ervoor dat u nieuwe batterijen gebruikt voordat u met de leer(kopieer)functie begint.*
- *Als u de batterijen vervangt zullen de geleerde(gekopieerde) functies aanwezig blijven.*

Kopiëren / leren (shifted)

U kunt ook een functie (shifted - als 2e toetsfunctie) op een toets van de *KAMELEON 6* kopiëren zodat u de originele functie van de *KAMELEON 6* niet verliest.

Bijvoorbeeld: Het kopiëren van de **"mono/stereo**" functie van uw originele TV afstandsbediening naar de shift **"rode"** toets op uw *KAMELEON 6.*

Het "shifted" kopiëren van de **"mono/stereo**" functie gebeurt op dezelfde manier als het directe kopiëren, volg de stappen 1 – 8 op pagina 169. Bij stap 5 drukt u (in plaats van de "A" toets) een keer kort de **MAGIC** toets en dan de **"rode"** toets.

Als u de "shifted" functie wilt bedienen, drukt u eerst kort de **"MAGIC"** toets en dan de **"rode**" toets.

- *Als een shifted gekopieerde functie op de POWER, Kanaal en / of volume toetsen geprogrammeerd wordt, zullen de "Sleeptimer" en de Kleur en Helderheid functies overschreven worden.*
- *Als u een shifted functie op een nummer toets (0 – 9) programmeert, zult u de MAGIC toets twee keer kort moeten drukken en vervolgens de nummertoets om deze shifted functie te verkrijgen.*

Leer(kopieer)functie

Het wissen van een gekopieerde functie:

Bijvoorbeeld: het wissen van de **"mono/stereo"** functie die gekopieerd is op de **"A" toets** in de **TV modus**:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.
2. Druk **IR DELETE**.
3. **Druk kort de apparaattoets** van de *KAMELEON 6* om de modus te selecteren waar u de functie wilt wissen **(bijvoorbeeld de TV toets).**
4. Druk **2 maal** de **gekopieerde functietoets** om deze te wissen **(bijvoorbeeld de "A" toets)**. Het IR indicatie lampje zal nu 2 keer knipperen.

- *Na het wissen van de gekopieerde functie zal de originele functie (indien voorhanden) van de KAMELEON 6 weer te bedienen zijn met de betreffende toets.*
- *Als u nog meer gekopieerde functies wilt wissen, herhaalt u de stappen 2 - 4.*

Het wissen van een "Shifted" gekopieerde functie:

Bijvoorbeeld: het wissen van de **"MONO/STEREO"** functie die "shifted" gekopieerd is op de **"RODE" toets** in de **TV modus**:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.
2. Druk **IR DELETE**.
3. **Druk kort de apparaattoets** van de *KAMELEON 6* om de modus te selecteren waar u de functie wilt wissen **(bijvoorbeeld de TV toets)**.
4. Druk kort de **MAGIC** toets en daarna **2 maal** de **"shifted" gekopieerde functietoets** om deze te wissen **(bijvoorbeeld de "RODE" toets)**. De IR Indicatorzal twee keer oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

- *Na het wissen van de gekopieerde functie zal de originele functie (indien voor handen) van de KAMELEON 6 weer te bedienen zijn met de betreffende toets.*
- *Als u nog meer shifted gekopieerde functies wilt wissen, herhaalt u de stappen 2 – 4.*

Het wissen van alle gekopieerde functies binnen een bepaalde modus:

Bijvoorbeeld: Het wissen van alle gekopieerde functies binnen de TV modus.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.
2. Druk **IR DELETE**.
3. Druk de **betreffende apparaattoets** (bijv. **TV**) **2 maal** om alle gekopieerde functies in deze modus te wissen. De IR Indicator zal twee keer oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

Gebruikers Reset

Als u de gebruikers reset uitvoert om alle gekopieerde functies in alle modus te wissen kan het zijn dat er ook andere voorgeprogrammeerde functies (zoals Key Magic of Macros) gewist worden.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.
2. Druk **OTHER**.
3. Druk **9 8 0**. De IR Indicatorzal vier keer oplichten.

Omprogrammeren van apparaattoetsen

(Het programmeren van meerdere apparaten van hetzelfde type)

Met de KAMELEON 6 heeft u de mogelijkheid apparaattoetsen om te programmeren. Dit geeft u de mogelijkheid om een ander type apparaat te bedienen dan standaard is geprogrammeerd. Dit is praktisch wanneer u met de *KAMELEON 6* meerdere apparaten van hetzelfde type wilt bedienen zoals bijvoorbeeld twee televisies of twee videorecorders. De code kan worden geprogrammeerd gebruikmakende van een code die u insteld (zie pag. 166) of de "zoekmethode" (zie pag. 167). Om een apparaattoets om te programmeren volgt u onderstaande voorbeelden.

Voorbeeld 1; Als u een tweede TV wilt programmeren op de DVD toets.
Voorbeeld 2; Als u een tweede VCR wilt programmeren op de SAT toets.

Voorbeeld 1:
Als u een tweede televisie wilt programmeren op de DVD toets moet u de DVD toets omprogrammeren tot een TV toets.

De DVD toets is nu een tweede TV toets geworden.

Om nu de instel code voor uw tweede televisie te programmeren drukt u:

Voorbeeld 2:
Als u een tweede video recorder wilt programmeren op de SAT toets moet u deze toets omprogrammeren naar een VCR toets.

De SAT toets is nu een tweede VCR toets geworden.

Om nu de instel code voor uw tweede video recorder te programmeren drukt u:

- *Het icoon van de apparaattoets zal hetzelfde blijven terwijl de apparaat modus verandert. Als u een ander apparaat programmeert op een andere apparaattoets (Bijvoorbeeld: tweede TV op de DVD toets) zal de animatie van de DVD toets hetzelfde blijven maar de functies aanpassen aan de nieuwe apparaattoets modus. Bijvoorbeeld; Als een tweede TV geprogrammeerd is op de DVD toets zullen de teletekst functies verschijnen in de DVD modus*

Het terugprogrammeren van uw apparaattoets

Voorbeeld: Als u de DVD toets terug wilt programmeren, drukt u:

(*) Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.
(**) De IR Indicator zal twee keer oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

Extra functies

Kleur en helderheid

Afhankelijk van de functies op uw originele afstandsbediening, kan de *KAMELEON 6* de kleur en helderheid van uw televisie aanpassen.

Aanpassen van de kleur:
Kleur + = Druk kort **MAGIC** en dan **Volume (+)**
Kleur - = Druk kort **MAGIC** en dan **Volume (-)**

Aanpassen van de helderheid:
Helderheid + = Druk kort **MAGIC** en dan **Kanaal (+)**
Helderheid - = Druk kort **MAGIC** en dan **Kanaal (-)**

Afhankelijk van kleur- en helderheidinstelling op uw originele afstandsbediening is het mogelijk dat u "kleur" en "helderheid" op een andere manier dient in te stellen (via het menu bijvoorbeeld).

Kanaal +/- simulatie

Als uw originele afstandsbediening van uw TV, VCR of SAT/Kabel decoder niet over Kanaal +/- Toetsen beschikt, kan de *KAMELEON 6* deze functies simuleren.

Voorbeeld: Het programmeren van de "Kanaal +/- Simulatie" in de TV modus.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.
2. Druk **OTHER**.
3. Druk **9 7 1**. De IR Indicatorzal twee keer oplichten.
4. Druk de betreffende apparaattoets (bijv. **TV**) om de modus te selecteren waarin Kanaal +/- Simulatie moet worden geactiveerd.
   De IR Indicatorzal **twee keer** oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

De originele Kanaal +/- functie van uw TV (indien voorhanden) op de CH+/- toetsen zal nu overschreven zijn.

Voorbeeld: Het wissen van de "Kanaal +/- Simulatie" in de TV modus.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Scherm zal naar het instelscherm overschakelen.
2. Druk **OTHER**.
3. Druk **9 7 1**. De IR Indicatorzal twee keer oplichten.
4. Druk de betreffende apparaattoets (bijv. **TV**) om de modus te selecteren waarin Kanaal +/- Simulatie moet worden gedeactiveerd.
   De IR Indicator zal **vier keer** oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

De Kanaal +/- toetsen van uw TV (indien voorhanden) functioneren weer als voorheen.

- De kanaal +/- simulatie is gelimiteerd tot: (1 - 9, 0).
- De kanaal +/- simulatie kan maar bij één apparaat modus tegelijk geactiveerd worden.

Extra functies

Volume direct bediening

Het is mogelijk om het volume van bepaalde apparaten gelijktijdig te gebruiken terwijl u een ander apparaat bedient. Bijvoorbeeld als u een video aan het kijken bent, kunt u het volume (een TV functie) aanpassen zonder dat u eerst de TV toets drukken moet. De onderstaande tabel geeft enkele mogelijkheden aan:

Laatste toets die u gedrukt heeft:	**U kunt bedienen:**
SAT :	Het volume en MUTE van uw TV
VCR :	Het volume en MUTE van uw TV
DVD :	Het volume en MUTE van uw TV
CD :	Het volume en MUTE van uw TV
AUD :	Het volume en MUTE van uw TV

Als u het volume van uw AUD wilt bedienen zijnde in een andere modus (VCR, SAT of DVD modus), druk dan:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instel-scherm overschakelen. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

2. Druk **VOLUME**.

3. Druk de **AUD** toets. De IR Indicatorzal **twee keer** oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

Resultaat: U kunt nu in elke modus (bijv. DVD modus), de functies: VOL+/- en MUTE van de Audio bedienen.

Om de "volumedoorschakeling" naar een bepaalde apparaatmodus uit te zetten, druk dan:

Bijvoorbeeld: Het uitzetten van de volumedoorschakeling naar de VCR modus:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen. Scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

2. Druk **VOLUME.**

3. Druk de **VOL (-)** toets

4. Druk de **VCR** toets. De IR Indicator zal dan **vier keer knipperen**. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

Resultaat: Als u nu in de VCR modus bent kunt u de functies: VOL+/- en MUTE van uw video recorder bedienen (aangenomen dat deze functies voorhanden zijn).

Om de volumedoorschakeling uit te zetten voor alle apparaattoetsen:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

2. Druk **VOLUME**.

3. **Druk de Volume + toets.** De IR Indicator zal dan **vier keer knipperen.** Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

Resultaat: In alle apparaat modes zullen nu de VOL+, VOL – en de MUTE toetsen weer de originele functies bedienen.

Extra functies

Apparaat Sleeptimer

Als bij uw apparaat een "Sleeptimer" functie is ingebouwd, heeft u met uw *KAMELEON 6* afstandsbediening toegang tot deze functie.
Hiervoor moet het volgende doen:

1. Zet uw apparaat aan (niet op standby).

2. Druk de apparaattoets **TV** (of SAT, CD, AUD).

3. Richt de *KAMELEON 6* op uw TV (of gekozen apparaat) en druk op de **MAGIC** toets, daarna op de **POWER** toets. U ziet dan op het beeldscherm van uw televisie dat de Sleeptimer in werking is getreden. Om de tijd te laten toenemen drukt u nogmaals de POWER toets (binnen 10 seconden) totdat de timer de gewenste tijd aangeeft.

- *Om de "apparaat sleeptimer te deactiveren herhaalt u stap 1 – 3. Gedurende stap 3 drukt u nogmaals de POWER toets (binnen 10 seconden) totdat de timer 0 minuten aangeeft.*
- *Afhankelijk van de sleeptimer functie op uw originele afstandsbediening, kan het zijn dat u de sleeptimer in moet stellen op een andere wijze (bijvoorbeeld door middel van het MENU).*

KAMELEON 6 - Timer

De *KAMELEON 6* – Timer geeft u de mogelijkheid een **"gewenste functie"** vanuit een bepaald **"apparaatmodus"** te activeren na een **"bepaalde tijd"** (max. tijd van timer is 60 minuten).

- *De gewenste functie kan een bestaande voorgeprogrammeerde functie zijn, een Macro, een Key Magic of een geleerde functie in een bepaalde modus.*

Bijvoorbeeld: U wilt de TV laten uitschakelen na 45 minuten:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

2. Druk **OTHER**.

3. Druk **9 8 5** om de *KAMELEON 6* – Timer functie te activeren. De IR Indicator zal twee keer oplichten.

4. Druk **TV** om de apparaatmodus te selecteren waarin de gewenste functie zich bevindt.

5. Druk **POWER** om de gewenste functie te selecteren. De IR Indicator zal twee keer oplichten.

6. Druk **4 5** om de tijdsduur (timer) aan te geven waarna de gewenste functie geactiveerd wordt (bijv. voor 5 min. druk 05, max. is 60 min.).

7. Houd de **OK** toets ongeveer 3 seconden ingedrukt om de *KAMELEON 6* – Timer functie te activeren.

- *De KAMELEON 6 zal tijdens het programmeren van de KAMELEON 6 – Timer functie niet reageren op het drukken van ongeldige toetsen.*
- *Als gewenste functie kan elke toets worden gebruikt behalve de apparaat-toetsen, SCROLL en MAGIC.*
- *Terwijl de Kameleon 6 timer loopt, zal de IR indicator elke 15 seconden oplichten.*
- *De KAMELEON 6 – Timer functie wordt uitgeschakeld d.m.v. het programmeren van een nieuwe KAMELEON 6 – Timer functie.*
- *Bij een ongeschikte invoer zal het IR indicatie lampje één maal lang oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.*
- *Als er, zijnde in KAMELEON 6 – Timer modus, geen toets gedrukt wordt zal het scherm na 30 seconden overschakelen naar gebruikersmodus.*
- *De SCROLL toets is tijdens het programmeren gewoon beschikbaar om altijd het betreffende scherm te kunnen selecteren.*

KAMELEON 6 - Recall (vorig kanaal)

Door middel van de *KAMELEON 6* - Recall functie kunt u één of twee kanalen programmeren, elk gedefinieerd door maximaal 4 keer drukken van een toets per ingevoerd kanaal. Dit biedt u de mogelijkheid tussen twee kanalen heen en weer te schakelen door het drukken van één enkele toets.

1. **Houd de MAGIC en PP toets tegelijkertijd zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. De IR Indicator zal twee keer oplichten.

2. Toets het eerste kanaalnummer in, **op precies dezelfde manier als u dit op uw originele afstandsbediening zou doen** (bijv. <**-/—**>, <**1**>, <**2**> om kanaal nummer **12** te krijgen).

3. Druk de **PP** toets éénmaal. De IR Indicator zal één keer oplichten.

4. Toets het tweede kanaalnummer in, **op precies dezelfde manier als u dit op uw originele afstandsbediening zou doen** (bijv. <**-/—**>, <**2**>, <**3**> om kanaal nummer **23** te krijgen).

5. Druk de **MAGIC** toets, de IR Indicator zal twee keer oplichten. Als u PP drukt krijgt u het tweede geprogrammeerde kanaal (**23**), en als u nogmaals PP drukt krijgt u het eerste geprogrammeerde kanaal (**12**).

- *De KAMELEON 6 – Recall functie is modusafhankelijk en kan alleen in TV of SAT modus geprogrammeerd worden.*
- *De KAMELEON 6 – Recall functie is per modus eenmalig beschikbaar (Één modus is per keer programmeerbaar).*
- *Als u slechts één kanaalnummer wilt invoeren slaat u de stappen 3 en 4 over.*
- *Als reeds twee kanaalnummers vastgelegd zijn, zal door de invoer van een nieuw kanaal het eerst vastgelegde kanaalnummer verwijderd worden.*
- *Als er, zijnde in KAMELEON 6 – Recall modus, geen toets gedrukt wordt zal het scherm na 30 seconden overschakelen naar gebruikersmodus.*

De Recall functie (op PP toets) wissen,

1. **Houd de MAGIC en PP toets tegelijkertijd zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. De IR Indicator zal twee keer oplichten.

2. Druk de **PP** toets éénmaal. De IR Indicator zal één keer oplichten.

3. Druk de **MAGIC** toets éénmaal (de IR Indicator zal twee keer oplichten).

Macro's (serie van commando's)

Macros (direct)

U kunt de *KAMELEON 6* d.m.v. een enkele druk op een toets een hele serie commando's uit laten voeren. Bijvoorbeeld, u wilt uw televisie, videorecorder en satellietontvanger gelijktijdig uitschakelen. Iedere combinatie van commando's die u regelmatig uitvoert, kan zo geprogrammeerd worden, dat u deze met een druk op een toets kunt bedienen. Een toets waar een Macro op geprogrammeerd is werkt in elke apparaat modus (mits beschikbaar). Daarom kunt u Macro's het beste programmeren op de daarvoor bestemde programmeerbare toetsen (A, B en C). Evenwel kan een Macro op elke toets geprogrammeerd worden behalve op de apparaattoetsen (TV, SAT, VCR, CD, AUD en DVD), de MAGIC toets en de SCROLL toets.

Voorbeeld: Om een macro op de "A" toets te programmeren die uw TV, videorecorder en Satellietontvanger uitschakelt.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm omschakelen.

2. Druk **"A"**.

3. Druk de apparaattoets (**bijv. TV**) om alle toetsen van de betreffende modus te laten verschijnen.

4. Druk de betreffende functietoets waar U de macro (**bijv. A**) wilt plaatsen.

5. Daarna drukt u **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.

6. Om de Macro op te slaan houdt u de **MAGIC toets ingedrukt totdat de IR Indicator twee keer oplicht en het "konijn icoontje" boven de hoed verdwijnt**. Het scherm zal naar het instelscherm omschakelen.

Resultaat: Telkens als u de **"A"** toets nu drukt zal de *KAMELEON 6* uw televisie, videorecorder en satellietontvanger uitschakelen.

- *Elke Macro kan een toetsen reeks van maximaal 15 toetsen bevatten.*
- *Om een bepaalde functies van een ander scherm in te voegen kunt u gebruik maken van de SCROLL toets.*
- *Zorg ervoor dat u de Macro programmeert op een toets, die in geen enkele modus een functie heeft.*
- *Als u een Macro op een toets heeft geprogrammeerd werkt deze in elke modus (TV, SAT, VCR, CD, AUD en DVD). Dit houdt dus in dat de functies die in de desbetreffende modus op deze toets zaten overschreven zijn door de Macro.*
- *Om te voorkomen dat u iets per ongeluk opneemt, moet de record toets altijd tweemaal gedrukt worden. Daardoor is deze toets niet geschikt om er een Macro of een "shifted" Macro op te programmeren.*
- *Als u op uw originele afstandsbediening een toets langere tijd ingedrukt moest houden om de gewenste functie te verkrijgen, is de kans groot dat u deze functie in een Macro op de KAMELEON 6 afstandsbediening niet kunt programmeren.*
- *Gedurende het programmeren van de Macro is het niet mogelijk met een apparaattoets door de verschillende schermen (bijvoorbeeld (TV) Menu, (VCR) Menu etc.) te "scrollen".*
- *Bij het verwisselen van de batterijen zullen de geprogrammeerde Macro's in het geheugen bewaard blijven.*
- *Als u een Macro programmeert op een toets, dan zal de oorspronkelijke functie naderhand "shifted" te bedienen zijn (uitgezonderd de POWER, CH +/- en de VOL +/- toetsen). Druk kort de MAGIC toets en dan de betreffende toets om deze oorspronkelijke functie te bedienen. Als u de Macro op een nummer toets programmeerd heeft, drukt u twee keer de MAGIC toets en dan de betreffende nummer toets om de nummer functie te bedienen.*
- *U kunt een Macro vervangen door een nieuwe Macro (toetsen reeks) te programmeren op dezelfde toets.*

Shifted Macro's

Het is ook mogelijk een Macro "shifted" te programmeren om de originele functie van de betreffende toets te behouden.

Bijvoorbeeld, als u een Macro (uitschakelen van TV, VCR en SAT) "shifted" op de "rode" toets wilt programmeren (om de originele functie van deze toets te behouden):

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"Rood"**	**TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**	**MAGIC****

Telkens als u nu kort de **MAGIC** toets en dan de **"rode" toets** drukt zal de KAMELEON 6 uw televisie, videorecorder en satellietontvanger uitschakelen.

- *Als een "shifted" Macro op de POWER, Kanaal en / of volume toetsen geprogrammeerd wordt zullen de "Sleeptimer" en de Kleur en Helderheid functies overschreven worden.*

Om een Macro te wissen

Example: To erase the Macro from the "A" key, press:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**"A"**	**MAGIC****

Om een (shifted) Macro te wissen

Voorbeeld: Voor het wissen van de shifted Macro op de "rode toets" drukt u:

MAGIC*	**MACRO**	**TV**	**MAGIC**	**"red"**	**MAGIC****

(*) Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. Het scherm zal naar het instelscherm omschakelen.

(**) Houd de MAGIC toets ingedrukt tot de IR indicator twee keer oplicht. Het scherm zal naar het instelscherm omschakelen.

Extra functies

Code Naladen

De *KAMELEON 6* bezit een unieke functie, die het mogelijk maakt nieuwe instel codes toe te voegen door middel van internet of de telefoon. Binnen een paar seconden wordt de code door middel van onze magnetische inductie technologie via internet / telefoon in de afstandsbediening geladen, zonder dat daar ingewikkelde stekkers, adapters of andere toevoegingen voor nodig zijn. Dit betekent dat u de *KAMELEON 6* altijd van nieuwe instelcodes kunt voorzien, ook als u in de toekomst nieuwe apparatuur aanschaft.

Het naladen via Internet download

(Code naladen in jouw *KAMELEON 6* via je PC)

1. Bezoek onze website "**www.oneforall.com**".
2. Selecteer **uw regio.**
3. Selecteer "**product support**".
4. Selecteer "**Universal Remote Controls**".
5. Selecteer de ONE FOR ALL afstandsbediening die u wilt updaten / naladen: ***KAMELEON 6*** (URC 8206).
6. Selecteer "**internet download**".

U heeft hiermee toegang gekregen tot onze speciale "On-line Download" sectie. Volg vanaf hier gewoonweg de instructies op het scherm voor het op een eenvoudig wijze naladen van uw afstandsbediening.

Het naladen via telefoon

(Code naladen op jouw *KAMELEON 6* via je telefoon)

Als alternatief kunt u onze service lijn bellen en onze medewerkers zullen samen met u de codes in de *KAMELEON 6* naladen. Om er zeker van te zijn dat de nalading succesvol verloopt, dient u het volgende in acht te houden.

1. Noteer de merknamen en de modelnummers van uw apparaten in de hiervoor bestemde tabel op pag. 182.

2. Bel de Klantenservice en leg uit welke apparaten u met de *KAMELEON 6* (URC-8206) wilt bedienen.

3. Nadat onze service medewerker de juiste code gevonden heeft , zal deze u vragen het hoorgedeelte van uw telefoon hoorn op de *KAMELEON 6* te houden (zie onderstaande tekening). Terwijl u dat doet, zal de benodigde informatie via de telefoon binnen enkele seconden in uw afstandsbediening geladen worden. **Draagbare telefoons, draadloze telefoons, mobiele telefoons en telefoons met speaker worden niet aanbevolen.**

4. Nadat de afstandsbediening nageladen is, blijft u aan de lijn met onze medewerker. Deze zal met u controleren of uw *KAMELEON 6* de code heeft ontvangen en eventuele andere vragen beantwoorden.

Extra functies

Key Magic®

(Het programmeren van ontbrekende functies)

"Key Magic®" is een exclusiviteit van ONE FOR ALL. De *KAMELEON 6* is ontworpen om praktisch alle functies van uw originele afstandsbediening uit te voeren, zelfs de functies die geen eigen toets hebben op de *KAMELEON 6*. Key Magic® geeft u de mogelijkheid veelvuldig gebruikte functies op een toets naar uw keuze te programmeren. Om een bepaalde functie met "Key Magic®" te programmeren, benodigd u de desbetreffende "functie code". Omdat de functie codes per apparaat en merk verschillen, worden ze niet in de gebruiksaanwijzing vermeld. U kunt uw functie codes verkrijgen via onze telefonische klantenservice, per post, fax of e-mail. We benodigen daarvoor:

- De merknamen en de modelnummers van uw apparaten.
- De 4-cijferige instelcode (ingevoerd in de KAMELEON 6) van het desbetreffende apparaat.
- De functieomschrijving (naam, symbool) van de betreffende functie op uw originele afstandsbediening.

U kunt ook onze website bezoeken, om een antwoord op uw vragen te vinden: **(www.oneforall.com)**

Als u eenmaal de functie code heeft, hoeft u hem alleen nog maar te programmeren:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt (het scherm zal naar het Instelscherm omschakelen).
2. Druk **KEY MAGIC**.
3. Druk de **apparaattoets** (**TV**, **SAT**, **VCR, CD, AUD** of **DVD**).
4. Druk de **MAGIC toets kort**.
5. Geef de **5-cijferige functie code** in (die u van de klanten service gekregen heeft).
6. Druk de **toets waarop u deze functie wilt hebbe**n. Als deze toets zich in een ander scherm bevindt, kunt u gebruik maken van de SCROLL toets. De IR Indicator zal twee keer oplichten .

- *De Key Magic® functie werkt alleen in de modus waarin het geprogrammeerd is. Om de functie te kunnen bedienen, moet u eerst de desbetreffende apparaattoets drukken.*
- *U kunt Key Magic® op alle toetsen programmeren, behalve op de apparaattoetsen, de MAGIC toets en de SCROLL toets.*
- *Schrijf alle codes voor de extra functies op, die u van de klantenservice gekregen heeft, zodat u deze altijd bij de hand heeft.*
- *Toetsen als (TV) menu, (VCR) menu, etc zullen het toetsen scherm niet veranderen gedurende het programmeren van de "Key Magic®".*

EXTENDED FUNCTION REFERENCE

(Eerste invoer is een voorbeeld):

APPARAAT	INSTEL CODE	FUNCTE	FUNCTIE CODE
TV	0556	16/9 format	00234

PROBLEEMOPLOSSING

Probleem & Oplossing

Probleem:	**Oplossing:**
Uw merk staat niet vermeld in de codelijst?	Probeer de zoekmethode op pagina 167.
De KAMELEON 6 bedient uw apparaten niet?	A) Probeer alle codes die bij uw merk vermeld staan. B) Probeer de zoekmethode op pagina 167.
De KAMELEON 6 geeft niet de juiste commando's?	Het kan zijn dat u niet geheel de juiste code gebruikt. Probeer de andere codes voor uw merk, of probeer de zoekmethode.
U heeft problemen met het wisselen van kanalen?	Geef het kanaalnummer op exact dezelfde manier in als op uw originele afstandsbediening.
Uw videorecorder / PVR / DVD / CD / AUD recorder neemt niet op als u de record toets drukt?	Om het "per ongeluk" opnemen te voorkomen moet de RECORD toets twee keer gedrukt worden als u wilt opnemen.
De KAMELEON 6 werkt niet als u een willekeurige toets drukt?	Ga na of u nieuwe batterijen gebruikt en dat u de KAMELEON 6 op uw apparaat richt.
Uw originele afstandsbediening was in het bezit van een "20" toets?	U kunt deze functie vinden op de "AV" toets.
Na het drukken van een toets, licht de IR Indicator 5 keer op?	Vervang de batterijen met 2 nieuwe "AA/LR6" alkaline batterijen.
Het lukt niet om de Instelmodus te bereiken?	Vervang de batterijen met 2 nieuwe "AA/LR6" alkaline batterijen.

De Kameleon is voorzien van een Lichtsensor functie waardoor de levensduur van de batterijen verlengd wordt. Deze Lichtsensor functie zorgt ervoor dat de helderheid van het EL display automatisch aangepast wordt aan de omgeving. Het is bijvoorbeeld niet noodzakelijk om het EL display op volle helderheid te houden in een donkere kamer; de Lichtsensor functie vermindert de helderheid van het EL display dan automatisch een beetje.

U kan deze Lichtsensor functie uitschakelen zodat het EL display altijd dezelfde helderheid behoudt, onafhankelijk van de omgeving. Hiervoor doet u het volgende:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het 'konijn icoontje' boven de hoed verschijnt (het scherm zal naar het Instelscherm omschakelen).

2. Druk **OTHER**.

3. Druk **9 9 9**.

De IR indicator zal **4 keer** oplichten en de Lichtsensor functie is nu uitgeschakeld. Om de Lichtsensor weer in te schakelen herhaalt u de bovengenoemde stappen en de IR indicator zal **2 keer** oplichten.

PROBLEEMOPLOSSING

Klantenservice

Als u ondanks het zorgvuldig raadplegen van de gebruiksaanwijzing (inclusief sectie: Probleem en Oplossing , zie pag. 181) nog vragen heeft over het bedienen van de *KAMELEON 6*, kunt u voor assistentie bellen met onze klantenservice.
U kunt ook onze website bezoeken: **www.oneforall.com**

Onze website heeft vele voordelen:
- U kunt er 24 uur per dag gebruik van maken.
- Er zijn geen wachtenden voor u.
- We hebben een website met de meest gestelde vragen en de daarbij behorende antwoorden.
- U kunt er informatie vinden over al onze ONE FOR ALL producten.

Voordat u met ons contact opneemt, per fax, e-mail of telefoon, vragen we u alle onderstaande informatie bij de hand te hebben.

Houdt onderstaande informatie bij de hand:

1 Dat u de **URC-8206 (*)** *KAMELEON 6* afstandsbediening heeft.

2 De aankoopdatum (...../...../.....).

3 Een lijst van uw apparatuur / merk en modelnummer: zie voorbeeld:

Apparaat	Merk	Model nr.	Afst.bed. nr.	Basiscode
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (voorbeeld)

Modelnummers kunt u meestal in de gebruiksaanwijzing of op de achterkant van uw apparatuur vinden.

4. Nu kunt contact met ons opnemen per Fax, E-mail of telefonisch:

In Nederland
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800 0230296 (*) (**)

In België
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800 74525 (*) (**)

In Luxemburg
E-mail : ofahelp@uebv.com (***)
Fax : +31 53 432 9816
Tel. : 0800 23150 (*) (**)

(*) **U zult gevraagd worden het desbetreffende URC-nummer van uw ONE FOR ALL *KAMELEON 6.* Het URC nummer is 8206.**

(**) **Wanneer u ons belt met een mobiele telefoon:**
- **Is het mogelijk dat u met extra kosten wordt belast bellende vanuit Groot Brittannië of Frankrijk.**
- **Het is mogelijk dat u ons niet kunt bereiken bellende vanuit België, Nederland, Luxemburg, Griekenland, Portugal, Zwitserland, Italië, Ierland en Oostenrijk.**

(***) **U kunt ons een blanco mailbericht sturen, u ontvangt dan spoedig een auto-reply (automatisch gegevensformulier dat u kan invullen en terug sturen).**

Televisions

Fernseher

Téléviseurs

Televisores

Televisões

Televisori

Televisies

A-Mark	0003
A.R. Systems	0556 0374 0455
Accent	0556
Accuphase	0556 1909
Acec	0012
Adcom	0625
Admiral	0363 0418 0087 0305 0163 0264
Adyson	0217 0216
AEA	0556
Agashi	0216 0264 0217
AGB	0516
Agef	0087
Aiko	0556 0216 0371 0035 0433 0072 0361 0191 0264 0217
Aim	0072 0556 0753 0208 0706 0805
Aiwa	0705 0701 1904 1916 1915
Akai	0361 0208 0371 1537 0803 0433 0745 0191 0702 0035 0696 0072 0753 0218 0729 0714 0163 0516 0715 0602 0556 0548 0581 0217 0631 0216 0264 0178 0377 0606 1037 0473 0648
Akiba	0218 0282 0455 0556
Akito	0556
Akura	0556 0668 1668 0493 0218 0282 0264 0714
Alaron	0216
Alba	0418 0370 0235 0371 0668 0556 1037 0355 0218 0216 0431 0163 0487 0581 1668 0579 1904 0714 0443
Alkos	0035
Allorgan	0206 0217
Allstar	0556
Ambassador	0177
Amplivision	0217 0400 0370 0320
Amstrad	0177 0516 0264 0354 0371 0218 0556 0433 0362 1037 0648 0581 1904
Anam	0556 0003
Anam National	0556 0650
Anex	0421
Anglo	0264
Anitech	0264 0556 0282 0102
Ansonic	0370 0556 0668 0374 0163 0292 0102 0411 0259 1437 0012 0428 1904 0104 1668
AOC	0003
Apollo	0473
Arc en Ciel	0109
Arcam	0216 0217
Ardem	0486 0714 0633 0556
Aristona	0556 0012
Arthur Martin	0163 0400
ASA	0105 0346 0070 0104 0087
Asberg	0556 0102
Astra	0556
Asuka	0218 0217 0216 0264 0282 1904
ATD	0698
Atlantic	0556 0216 0206 0320 0259
Auchan	0163 0400
Audiosonic	0374 0556 0109 0714 0715 0217 0370 0337 0264 0218 0486 0428
Audioton	0217 0486 0370 0264 0428
Audiovox	0451 0003
Aumark	0060
Autovox	0087 0206 0217
AVP	1904
AWA	0011 0157 0374 0451 0556 0216 0606 0217 0108 0264 0785
Axxon	0714
Baird	0109 0193 0343 0072 0073 0217 0208 1904
Bang & Olufsen	0565 0087 0275
Barco	0380 0163
Basic Line	0374 0163 0668 0556 0218 0282 0217 0455 0339 1037 1668
Bastide	0217
Bauer	0805

Baur	0535 0195 0512 0556 0554 0191 0361 1010
Bazin	0217
Beaumark	0178
Beko	0486 0035 0428 0714 0370 0418 1037 0556 0606 0715
Bennett	0556
Beon	0556 0418
Berthen	0668 1668
Best	0337 0370 0421
Bestar	0556 0370 0374
Bestar-Daewoo	0374
Binatone	0217
Black Diamond	1037 0556
Black Panther	0102
Black Strip	0035
Blacktron	0282
Blackway	0282 0218
Blaupunkt	0554 0191 0535 0195 0200 0327 0328 0455 0170
Blue Sky	0714 1037 0487 0668 0715 1909 0556 0218 0282 0455 1904 1668
Blue Star	0282
Boots	0217
Bosch	0320 0327
BPL	0556 0282
Brandt	0625 0109 0287 0335 0471 0343 0560
Brandt Electronique	0287 0335
Brinkmann	0556 0668 0519 0418 0486 1668
Brionvega	0556 0362 0087
Britannia	0216 0217
Broksonic	0003
Brother	0264
Bruns	0087 0428
BSR	0163 0361
BTC	0218
Bush	0668 0218 0163 0371 0235 0282 0355 0363 0374 0519 0264 0361 1037 0487 0208 0217 0617 0698 0581 0556 0714 1904 0778 1668
Canton	0218
Capsonic	0264
Carad	0610 0556 0668 1037 1668
Carena	0455 0556
Carrefour	0070 0556
Carver	0170
Cascade	0556
Casio	0556 0163 1904
Cathay	0556
CCE	0556 0217
Celestial	0819 0820 0821
Centrex	0780 0826
Centrum	1037
Centurion	0556
Century	0087 0238
CGE	0306 0418 0370 0163 1904
Changhong	0827
Cimline	0235 0218
Cineral	0451
Cinex	0648
Citizen	0451 0060
Clarivox	0418 0556 0070 0102
Clatronic	0370 0371 0714 0218 0264 0556 0217 0102 0320 0579 0648 1904
Clayton	1037
CMS	0216
CMS hightec	0217
Condor	0320 0556 0370 0216 0282 0102 0418 0411 0163 0264
Conia	0754 0821
Conrad	0556
Contec	0216 0157 0011 0264 0556
Continental Edison	0109 0287 0487
Cosmel	0337 0556
Crosley	0087 0163
Crown	0712 0370 0486 0556 0487 0714 0606 0715 0421 0418 0579 0208 0339
Crystal	0431
CS Electronics	0216 0218
Curtis Mathes	0060 0145 0451 0166
Cybertron	0218
D-Vision	0556
Daewoo	0634 0374 1909 0499 0556 0216 0218 0661 0217 0451 1137
Dainichi	0218 0216
Dansai	0556 0264 0035 0216 0217 0208
Dantax	0370 0486 0714 0606 0715
Datsura	0208
Dawa	0556
Daytek	0698 0706

TV

Daytron	0374 0556
de Graaf	0208 0044 0227 0163 0548 0363
DEC	0795 0785
Decca	0072 0033 0516 0556 0217 1137 0621 1904
Deitron	0556 0374 0218
Denko	0264
Denon	0145
Denver	0556 0606
DER	0193
Desmet	0320 0556 0087
Diamant	0556
Diamond	0264 0698 0696 0804 0825 0216 0371
Digatron	0556
Digiline	0556 0105 0668 1668
Digitor	0556
Digivision	0361
DiK	0556
Dixi	0556 0217 0087
DL	0848 0780
Domeos	0668 1668
Domland	0394
Dual	0217 0343 0519 0556 0259 0394 0163 0531 1904 1137
Dumont	0087 0104 0102 0217 0070 0072 1904
Dunai	0163
Durabrand	1437
Dux	0556 0012
Dynatron	0556 0012
E-Elite	0218
Ecco	0706
Edison-Minerva	0487
Elbe	0435 0238 0259 0362 0292 0370 0163 0556 0218 0191 0411 0610 0217 0516 0361 0630
Elbe-Sharp	0516
Elcit	0087 0516 0102 0163
Elekta	0556 0264 0282
ELG	0556
Elin	0216 0556 0105 0104 0548 0361 0305 0163
Elite	0218 0556 0320 0305
Elman	0102
Elta	0264 0216 0431
Emerson	0177 0714 0178 0087 0556 0371 0070 0282 0320 0361 1909 0486 0370 0163 1904
Emperor	0282
Enzer	0696 0753
Erres	0556 0012
ESC	0556 0217
Estèle	0163
Etron	0556 0163
Eurofeel	0264 0217
Euroman	0216 0264 0556 0217 0421 0370
Europa	0556
Europhon	0516 0102 0163 0217 0556 0431 0216
Excel	0556
Expert	0206 0400 0259 0163 0305
Exquisit	0556
Fagor	0556
Family Life	0556
Fenner	0374
Ferguson	0073 0625 0287 0335 0238 0193 0109 0560 0556 0035 0343 0104 0108 0361 0471 1904 0548
Fidelity	0163 0512 0363 0556 0371 0531 0193 0216 0264 1904 1907 0361
Filsai	0217
Finlandia	0208 0346 0548 0361 0163 0363 0072 0287 0343 0045
Finlux	0105 0104 0556 0714 0346 0217 0072 0163 0516 0715 0070 0087 0102 0411 0631 0492 0629 0473 0418 0606 0621
Firstline	0556 0374 0668 0714 0163 0216 1909 0102 0217 0411 0531 0238 0072 0235 0208 0361 1037 1668
Fisher	0104 0217 0208 0370 0555 0045 0087 0157 0361 0163 0072
Flint	0556 0610 0072 0218 0455 0264
FNR	0102
Forgestone	0193
Formenti	0163 0556 0486 0216 0087 0320

Formenti-	
Phoenix	0216 0320
Fortress	0087
Fraba	0556 0370 0531
Friac	0556 0102 0421 0370 0499
	0655 0610
Frontech	0264 0363 0431 0217 0163
Fujitsu	0206 0072 0102 0217 0163
	0683 0556 0361 0259 0853
Fujitsu General	0217 0206 0163
Funai	0668 0264 1668
Futronic	0264 0795 0860
Future	0556
Galaxi	0102 0556 0361 0163
Galaxis	0370 0418 0102 0556
GBC	0163 0374 0218 0363
GE	0343 0178 0282 0451 0560
	0287 0109 0335 0625
Geant Casino	0163 0400
GEC	0163 0361 0516 0556 0072
	0217
Geloso	0363 0163 0374
General	0590 0109 0287 0471
General Electric	0343 0287
Genesis	0556
Genexxa	0218 0556 0493 0163
Gericom	0865
Giant	0217
Goldfunk	0668 1668
Goldhand	0216
Goldline	0337
GoldStar	0370 0290 0377 0217 0178
	0216 0556 0431 0163 0361
	0109 0363 0606 0044 0714
	0715
Gooding	0487
Goodmans	0634 0374 0499 0556 1037
	0668 1909 0264 0072 0516
	0290 0487 0371 0343 0235
	0035 0560 0217 0335 0218
	0451 0579 0630 0661 1668
Gorenje	0370 0421
GPM	0218
Gradiente	0170 0556
Graetz	0361 0371 0163 0339 0556
Gran Prix	0648
Granada	0400 0556 0226 0356 0012
	0045 0072 0108 0208 0217
	0339 0516 0473 0335 0560
	0163 0363 0225 0343 0548
Grandin	0556 0163 0610 0714 0715
	0668 0374 0320 0282 0218
	0455 0400 0579 1037 1668
Gronic	0102 0217 0163
Grundig	0535 0195 0191 0554 0487
	0070 0706 0556 0587 0443
	0370 0740 0630
Haaz	0706
Haier	0698 0869 0264
Halifax	0264 0216 0217
Hammerstein	0264 0060
Hampton	0216 0217
Hanimex	0218
Hanseatic	0556 0499 0519 0163 0361
	0292 0282 0394 0320 0634
	0428 0370 0661 0217 0431
	0087 0377 0714
Hantarex	0556 0102 0516 0238
Hantor	0556
Harsper	0865
Harwood	0556 0487
Hauppauge	0556
HCM	0556 0217 0218 0418 0282
	0264
Hedzon	0556
Hema	0217
Hifivox	0109
Higashi	0216
Highline	0264 0556
Hikona	0218
Hinari	0208 0556 0218 0163 0355
	0443 0487 0235 0264
Hisawa	0282 0218 0400 0455 0610
	0714
HISense	0848 0208
Hit	0087
Hitachi	0225 1225 0356 0044 0108
	0473 0163 0343 0578 0217
	0306 0227 0576 0194 0516
	0072 0481 0499 0563 0145
	0556 0109 0363 0548 0719
	0634 0744 0178 1137 0105
	0492 1481 0361 0512 1045
	0629 1037
Hitachi Fujian	0108 0225 0576
Hitsu	0455 0218 0610
HMV	0087 0193
Höher	0714
Home	
Electronics	0606

TV

TV

Hornyphon	0556 0012
Hoshai	0218 0455 0282
Huanyu	0374 0216
Hygashi	0217 0216
Hyper	0216 0217
Hypersonic	0361
Hypson	0556 0714 0715 0264 0217 0282 0455 0400 0238 0668 1668
Hyundai	0803 0865 0556 0706 0753
Iberia	0556
ICE	0264 0371 0556 0218 0217 0216
Ices	0218 0216
Icos	0012
Ict	1137 0556
Imperial	0163 0370 0556 0630 0411 0361 0418 0431 0531
Indiana	0556
Ingelen	0487 0610 0714 0163 0361
Inno Hit	0072 0556 0218 0290 0217 0516 0102 0282
Innovation	0519 0556
Interactive	0556 0012 0087 0512 0275 0327 0163 0361 0370 0109 0411
Interbuy	0264 0512 0556
Interfunk	0556 0012 0087 0512 0275 0327 0163 0361 0370 0109 0200
Internal	0556 0499 0374 1909
International	0216
Intervision	0282 0217 0455 0371 0377 0519 0486 0370 0394 0487 0218 0102 0431 0163 0264 0556
Irradio	0556 0218 0290 0371
Isukai	0218 0556 0282 0455
ITC	0217 0320
ITS	0371 0218 0282 0264 0216 0556
ITT	0163 0361 0473 0548 0193 0346 0339 0208 0610
ITT Nokia	0361 0548 0163 0473 0346 0208 0339 0606 0610 0631 0363 0431
ITV	0264 0556 0374
JEC	0035
JMB	0499 0634 0374 0556 0443
Jocel	0712
Jubilee	0556
JVC	0653 0193 0371 0218 0606 0418
Kaisui	0218 0282 0556 0216 0455 0217
Kamp	0216
Kapsch	0163 0361 0206 0259 0104
Karcher	0556 0421 0370 0610 0163 0282 0102 0264 0778 0714
Kathrein	0556
Kawa	0371
Kawasho	0216
KB Aristocrat	0163
Kendo	0610 0556 0163 0519 0512 0370 0377 0363 0428 0411 0102 0235 0362
Kennedy	0163 0206 0435
Kenwood	0105
KIC	0217
Kingsley	0216
Kiton	0556 0668 1668
Kneissel	0370 0610 0411 0374 0499 0556 0435 0259 0292 0238 0362
Kolster	0556 0102
Konka	0556 0371 0714 0418 0218 0725 0641 0816 0587 0754 0779
Kontakt	0487
Korpel	0556
Korting	0087 0421 0370 0320
Kosmos	0556
Kotron	0264
Kraking	0238
Kriesler	0012
KTV	0217
Kuba	0163
Kuba Electronic	0163
Kyoshu	0418 0264
Kyoto	0163 0216 0217
LaSAT	0486 0370
Lecson	0556
Lemair	0411
Lenco	0163 0374 0556 0104
Levis Austria	0556
Leyco	0264 0072 0556 0579
LG	0370 0377 0217 0556 0714 0216 0431 0290 0163 0178 0361 0606 0109 0698 0715 0823

Liesenk & Tter	0327 0556
Liesenkotter	0327 0328 0012 0556
Lifetec	0519 0374 0668 0512 0655 1037 1137 0556 0218 0264 1668
LME	0431
Loewe	0512 0556 0655 0370 0633 0087 0292 0362 0790 0516
Logik	0011 0033 0060 0698 0193 0264 0371
Logix	0668 1668
Luma	0363 0206 0305 0163 0411 0556 0374 0362 0259
Lumatron	0363 0206 0305 0556 0362 0163 0259 0361 0217 0264 0073
Lux May	0556 0581
Luxman	0579
Luxor	0194 0290 0363 0492 0361 0208 0356 0548 0163 0346 0473 0217 0631 1037
LXI	0178
Madison	0556
Magnadyne	0087 0516 0102 0163
Magnafon	0516 0102 0216 0073
Magnavox	0556 0780
Magnum	0648 0714 0556 0715
Mandor	0264
Manesth	0556 0235 0217 0264 0320 0035 0163 0363
Manhattan	0556 0668 1037 0163 0778 1668
Marantz	0556
Marelli	0087
Mark	0556 0217 0216 0374 0714 0715
Master's	0499
Masuda	0218 0371 0264 0217 0556
Materin	0858
Matsui	0556 0487 0235 0177 0011 0355 0072 0033 0217 0354 0371 0433 0443 0363 0579 0455 0163 0516 0035 0431 0208 0045 0195 0191 0335 0714 1037 0629
Matsushita	0650
Matsuviama	0587
Maxam	0264
Mediator	0556 0012
Medion	0668 0519 0512 0556 1137 0698 0808 1037 1437 1668
Megas	0610
Megatron	0003 0145 0178
Melectronic	0346 0512 0109 0343 0105 0104 0374 0217 0492 0216 0411 0163 0287 0556 0634 0361 0191 0195 0661
Melvox	0400
Memorex	0178 0060
Memphis	0337 0072
Mercury	0556
Metz	0195 0535 0447 0554 0191 0367 0388 0746 0087 0556 0275 0587 0668 1037 1668
MGA	0178 0556 0218 0104
Micromaxx	0556 0668 1037 0630 0808 1668
Microstar	0808
Minato	0556
Minerva	0487 0535 0195 0070 0191 0554 0516 0108
Minoka	0556
Mistral Electronics	0193
Mitsubishi	0108 0512 0178 0354 0087 0033 0193 0535 0556 0208 1037
Mitsuri General	0163
Mivar	0292 0290 0291 0370 0216 0609 0516 0217
Morgan's	0556
MTC	0060 0370 0512 0163 0216 0361
MTlogic	0714
Multibroadcast	0193
Multistandard	0102
Multitec	0556 0486 0668 1037 1668
Multitech	0363 0486 0370 0556 0217 0216 0102 0264
Murphy	0104 0216 0072 0163
Musikland	0218 0556
Myryad	0556
NAD	0166 0178 0361 0163
Naiko	0606 0556
Nakimura	0374 0556
Naonis	0363 0163
NAT	0226
National	0226

NEC	0170 1170 0320 0455 0374 0217 0556 0011 0704 0499 1704
Neckermann	0191 0370 1010 0200 0554 0556 0163 0327 0418 0087 0217 0411 0320 0363 0512
NEI	0556 0337 0431 0371 0163
Netsat	0556
Network	0337
Neufunk	0556 0610 0218 0282 0714
New Tech	0556 0343 0217
New World	0218
Nicamagic	0216
Nikkai	0072 0218 0556 0217 0264 0035 0337 0216
Nikko	0178
Nishi	0482
Nobliko	0102 0070 0216
Nogamatic	0109
Nokia	0361 0163 0548 0492 0473 0339 0208 0374 0631 0606 0346 0320 0610 0109
Nordic	0217
Nordmende	0109 0714 0287 0343 0560 0195 0556 0335 0163 0471
Norfolk	0163
Normerel	0556
Novak	0012 0556
Novatronic	0105 0374 0531 0556
NU-TEC	0455 0698
Nurnberg	0163 0361
Oceanic	0163 0400 0361 0208 0563 0473 0548
Odeon	0264
Okano	0370 0556 0264 0072
Omega	0264
Omni	0780 0698 0826
Onwa	0371 0602 0218 0433 0581 0102 0431
Opera	0556
Optimus	0650 0166
Orbit	0556
Orion	0355 0556 0655 0714 0235 0443 0177 0320 0011 0102 0264 0516 0531 1916 0033
Orline	0218 0556
Ormond	0668 1037 0556 1668
Orsowe	0516
Osaki	0072 0218 0217 0264 0493 0374 0355 0556
Osio	0556 0290
Oso	0218
Osume	0157 0072 0218 0556
Otto Versand	1010 0512 0556 0535 0195 0554 0191 0361 0235 0109 0226 0320 0217 0282 0343 0428 0431 0516 0519
Pacific	0556 1137 0714 1037
Pael	0216
Palladium	0370 0191 1010 0200 0418 0554 0556 0327 0087 0163 0217 0411 0655 0519 0363 0630 0714 1137
Palsonic	0264 0217 0377 0218 0698 0556 0779 0418
Panama	0217 0264 0216 0556
Panasonic	0650 1650 0108 0226 0361 0367 0516 0556 0163 0548 1310 0853
Panavision	0411 0556
Pathe Cinema	0163 0238 0216 0400 0320 0292 0431 0370
Pathe Marconi	0109
Perdio	0072 0320 0163 0216 0282 0556
Perfekt	0556
Pershin	0400
Philco	0087 0418 0145 0163 0370 0556 0519
Philex	0193 0163
Philharmonic	0217
Philips	0556 0238 0012 0721 0554 0191 0087 0193 0423 0343 0374 0772 0200
Phoenix	0556 0370 0486 0163 0087 0072 0216 0320
Phonola	0556 0012 0087 0193 0216
Pilot	0556 0712
Pioneer	0166 0011 0170 0556 0423 0428 0370 0343 0361 0109 0163 0287 0486 0512 0760
Pionier	0370 0486
Plantron	0556 0264
Playsonic	0714 0217 0339 0715
Policom	0102 0109 0206 0238 0275 0361 0163 0070 0087 0535
Polytron	0697 0282
Portland	0374 1909
Powerpoint	0487 0556
Prandoni-Prince	0516 0361 0363

TV

Precision	0217
Premier	0264
Prima	0264
Princess	0698
Prinston	1037
Prinz	0072 0361 0194
Profex	0163 0431 0361 0363
Profitronic	0556 0102
Proline	0556 0625 0634 0630 0411 0012 0072 0621
Prosonic	0556 0370 0374 0371 0668 0714 0451 0216 0579 0217 1668
Protech	0556 0217 0102 0264 0431 0418 0337 0668 0282 0163 0486 1037 1668
Proton	0178 0003
Provision	0499 0556 1037 0714
Pye	0556 0012 0087 0554 0374
Quadra Vision	0400
Quadral	0218
Quasar	0650
Quelle	1010 0011 0109 0512 0535 0554 0191 0361 0217 0327 0328 0306 0070 0104 0105 0668 0556 0157 0195 0200 0264 0290 0346 0421 1668
R-Line	0556 0163
Radialva	0109 0218 0431 0163 0556 0287 0337
Radiola	0556 0012 0217
Radiomarelli	0087 0516 0556
RadioShack	0556 0178
Radiotone	0556 0428 0370 0579 0418 0648 0668 0264 1037 1668
Rank	0070
Rank Arena	0796 0157 0602 0753
RBM	0070
RCA	0625 0560 0335 0343 0753
Realistic	0178
Recor	0418 0556
Rectiligne	0556
Rediffusion	0361 0548 0346
Redstar	0556
Reflex	0556 1037 0668 1668
Relisys	0865
Reoc	0714 0634 1909
Revox	0556 0370
Rex	0305 0206 0363 0411 0163 0259 0264
RFT	0087 0292 0370 0428 0072 0264 0556
Rhapsody	0216
Ricoh	0556
Roadstar	1037 0418 0556 0668 0218 0264 0282 1916 1668
Robotron	0087
Rodex	0556
Rowa	0264 0698 0217 0712 0216 0587
Royal Lux	0421 0370 0335
Rukopir	0556
Saba	0625 0287 0087 0163 0109 0516 0343 0361 0498 0335 0548 0471 0560 0714
Saccs	0238
Sagem	0610 0455 0282
Saisho	0235 0516 0177 0011 0033 0217 0431 0163 0264 0354
Saivod	0556 0668 0712 1037 1668
Sakaï	0163
Sakyno	0455
Salora	0290 0194 0163 0356 0361 0516 0363 0548 0339 0208 0621
Salsa	0335
Sambers	0516 0102
Samsung	0618 0587 0178 0556 0702 0217 0482 0370 0264 0216 0290 0644 0060 0072 0208 0519 0163 0625 0812
Sandra	0216 0217
Sanela	0238
Sansei	0451
Sansui	0729 0556 0706 0371 0655 0727 0725 0602 0421 0455 0861
Sanyo	0208 0157 0292 0721 0011 0370 0339 0072 0216 0217 0104 0045 0555 0163 0108 0556 0486 0799
Save	0556
SBR	0556 0012 0193
Schaub Lorenz	0548 0714 0606 0361 0486 0374
Schneider	1137 0556 0519 0012 0394 0259 0343 0217 0371 0361 0218 0668 1037 0163 0648 0714 1909 1668
Scotland	0163

TV

Scott	0178
Sears	0178
Seaway	0634
Seelver	0556 1037
SEG	0556 1037 1437 0668 0217 0487 0163 0264 0634 0102 0362 0216 0218 1909 1668
SEI	0087 0102 1010 0163 0516 0206 0556 0177
Sei-Sinudyne	0102 0206 0516 1010 0556 0087
Seleco	0305 0206 0363 0259 0362 0163 0411 0371 0264 0346 0435
Sentra	0035 0218
Serino	0610 0455 0216
Sharp	1193 0157 0653 0256 0193 0516 0200 0760 0818
Shintoshi	0556
Shivaki	0556 0443 0451 0374 0178
Show	0418 0072
Siarem	0163 0087 0102 0516
Siemens	0191 0535 0554 0200 0195 0327 0328 0157 0556 0361
Siera	0556 0012
Siesta	0370
Silva	0556 0216 0361 0648
Silver	0455 0361 0556 0715 0163
Singer	1537 0087 0556 0102 0435 0400 0335 0163
Sinudyne	0177 0087 0235 0102 0163 0361 0516 1010 0206 0556
Skantic	0356
Sky	0282 0556
Skymaster	0105
Skysonic	0696 0753
SLX	0668 1668
Smaragd	0487
Soemtron	0865
Sogera	0320
Solavox	0361 0072 0163 0548 0556
Sonawa	0218
Soniko	0556
Sonitron	0208 0370 0339 0217
Sonneclair	0556
Sonoko	0556 0264 0282 0217
Sonolor	0208 0163 0400 1010 0548 0361 0282
Sontec	0556 0370
Sony	1651 1010 0011 0102 0353 0556 0157
Sound & Vision	0102 0218 0374 0556
Soundesign	0178
Soundwave	0556 0320 0418 0715
Standard	0556 1037 0218 0217 0320 0374
Starlite	0163 0556 0264
Stenway	0282 0218
Stern	0305 0206 0259 0163 0363 0264 0411 0435
Strato	0556 0264
Stylandia	0217
Sunic Line	0556
Sunkai	0355 0455 0218 0235 0610 0556 0487 0531
Sunstar	0371 0556 0579 0264
Sunwood	0556
Superla	0516 0216 0217
Supersonic	0208 0556 0698 0264 0805
SuperTech	0556 0216 0218
Superton	0431
Supra	0178 0374
Susumu	0335 0218 0287
Sydney	0216 0217
Symphonic	1904
Sysline	0556
Sytong	0216
T+A	0447
Tandberg	0367 0411 0109 0337 0362 0361 0163
Tandy	0218 0072 0217 0163
Tashiko	0217 0170 0216 0163 0363
Tatung	0003 0556 0072 0516 0217 0011 0629 0621 0033
TCM	0714
Teac	0698 0512 1437 1037 0556 0712 0668 0455 0217 0706 0264 1909 0178 0721 0282 0418 0431 0755 0170 0714 1668 1913 1724
TEC	0217 0471 0335 0337 0259 0556 0361 0163
Tech Line	0556 0668 1437 1668
Techica	0218
Technema	0320
TechniSat	0655 0556 0163
Techwood	0003
Tecnimagen	0556

TV

TV

Tedelex	0217 0418 0606 1537 0706 0208 0698 0587 0556 0431
Teknika	0060
Teleavia	0109 0287 0343
Telecor	0556 0163 0218 0217 0259 0394
Telefunken	0109 0625 0702 0587 0698 0498 0712 0471 0820 0287 0335 0306 0073 0343 0556 0486
Telefusion	0556
Telegazi	0163 0259 0218 0264 0556
Telemeister	0320 0556
Telesonic	0556
Telestar	0556 0579
Teletech	0556 0668 0337 1037 1668
Teleton	0217 0275 0206 0163 0259 0363
Televideon	0320 0163 0216
Televiev	0556
Televiso	0400
Telexa	0102
Tempest	0556 0264
Tennessee	0556
Tensai	0104 0218 0556 0217 0320 0105 0374 0371 0377 0715 0163
Tenson	0320
Tevion	0519 0556 0648 0668 1137 0714 1037 1668
Texet	0217 0374 0216 0218
Thomas	1904
Thomson	0625 0560 0287 0109 0471 0335 0343 0556
Thorn	0108 0193 0109 0073 0225 0343 0361 0238 1010 0499 0535 0072 0556 0011 0104 0012 0335 0512 0033 0045 0374 0035 0070 0356
Thorn-Ferguson	0104 0108 0109 0238 0193 0361 0335 0499 0073 0035
TMK	0178 0177
Tobishi	0218
Tokai	0072 0556 0337 0668 0163 0217 0374 1037 1668
Tokaido	1037
Tokyo	0216 0035
Tomashi	0282 0218
Tongtel	0780
Toshiba	0035 0060 0508 0070 0102 1508 0217 0109 0718 0195 0191 0618 1916 0698
Towada	0102 0217
Toyoda	0371 0493 0264
Trakton	0264 0217
Trans Continens	0668 0217 1037 1668 0556 0486
TRANS-continents	0621
Transonic	0556 0455 0587 0512 0264 0698 0712 0418
Transtec	0216
Triad	0556
Trical	0157
Trident	0516 0217
Tristar	0264 0218 0193
Triumph	0177 0516 0346 0556
Tsoschi	0282
TVTEXT 95	0556
Uher	0556 0206 0320 0374 0418 0486 0370 0259
Ultravox	0087 0102 0374 0216 0163 0556
Unic Line	0556 0473 0455
United	0556 0714 0715
Universal	0556
Universum	0346 0105 0535 0195 0473 0361 0492 0370 0200 0418 0011 0512 0157 0070 0163 0264 0104 0556 0421 0411 0290 0306 0327 0328 1010 0668 0217 0109 0362 0337 0177 0631 0554 1037 1437 0170 1668
Univox	0556 0337 0087 0163 0238
Utax	0163
Vestel	0163 0217 0556 0668 1037 1668
Vexa	0556
Videologic	0218 0216
Videologique	0216 0218 0217
VideoSystem	0556
Videotechnic	0216 0320 0217 0374
Videoton	0356 0163 0431
Vidikron	0102
Vidtech	0178
Viper	0337
Visiola	0216
Vision	0264 0556 0320 0217

Vistar	0206 0361
Vortec	0556
Voxson	0087 0556 0363 0418 0163 0178
Waltham	0217 0356 0418 0287 0556 0668 0109 1037 0431 1668
Watson	0556 0320 0163 0218 0305 0579 0519 0394 0668 1037 1437 1668
Watt Radio	0102 0163 0216
Wega	0556 0087
Wegavox	0556
Weltblick	0556 0320 0217
Weston	0556
Wharfedale	0861 0519 0556
White Westinghouse	0320 0216 0556 0337 1909
Windsor	0668 1037 1668
Windstar	0282 0337
Windy Sam	0556
Wintel	0714
Worldview	0455
Xenius	0634
XLogic	0698 0860
Xrypton	0556
Yamaha	0650
Yamishi	0282 0455 0218 0556 0217
Yokan	0556
Yoko	0217 0556 0218 0264 0431 0421 0370 0305 0339 0216
Yorx	0218
Zanela	0238
Zanussi	0206 0305 0363 0217
Zenith	1909
Zenor	0339
Zonda	0003

TV

Video Recorders

Videorecorder

Magnétoscopes

Vídeos

Vídeo Gravadores

Videoregistratori

Videorecorders

Accent	0072
Accuphase	0637
Adyson	0072
Aim	0278
Aiwa	0307 0000 0348 0352 0037 0687 0041 0680
Akai	0037 0106 0315 0642 0041 0020 0352 0240
Akashi	0072
Akiba	0072
Akura	0072 0041
Alba	0278 0072 0352 0020 0000 0315 0348 0081
Allorgan	0240
Allstar	0081
Ambassador	0020
Amstrad	0000 0278 0072
Anitech	0072
Ansonic	0000
Aristona	0081
ASA	0037 0081
Asuka	0072 0037 0081 0000 0038
Audiosonic	0278
Audioton	0020
AVP	0352 0000
AWA	0037 0278 0642 0043
Baird	0106 0278 0041 0000
Bang & Olufsen	0499
Basic Line	0278 0020 0072
Bestar	0278 0020
Black Diamond	0642 0278
Black Panther	0278
Blaupunkt	0226 1262 0081 0034
Blue Sky	0037 0348 0072 0352 0278 0000 0480 0642
Bondstec	0020 0072

VIDEO

Brandt	0041 0320 0321
Brandt Electronique	0041
Brinkmann	0348
Broksonic	0479
Bush	0072 0278 0315 0352 0000
	0348 0081 0642
Carena	0081
Carrefour	0045
Casio	0000
Cathay	0278
Catron	0020
CGE	0041 0000
Cimline	0072
Clatronic	0020 0072 0000
Combitech	0352
Condor	0020 0278
Crown	0037 0278 0072 0480 0020
Cyrus	0081
Daewoo	0278 0642 0637 0844 0348
	0352 0045 0020
Dansai	0072 0278
Dantax	0352
Daytron	0278
de Graaf	0042 0166 0081 0048
Decca	0000 0041 0081 0067 0348
	0352
Deitron	0278
Denko	0072
Diamant	0037
Dual	0041 0081 0278 0000 0348
Dumont	0000 0081
Elbe	0278 0038
Elcatech	0072
Elin	0240
Elsay	0072
Elta	0072 0278
Emerson	0072 0045 0479 0000
ESC	0278 0240 0020
Etzuko	0072
Europhon	0020
Fast	0897
Fenner	0020
Ferguson	0041 0320 0321 0000 0278
Fidelity	0000 0072 0240 0432 0352
Finlandia	0081 0042 0166 0000 0048
	0384 0037 0043 0106 0226
Finlux	0000 0081 0042
Firstline	0072 0348 0043 0037 0045
	0042 0278
Fisher	0047 0038 0020
Flint	0348
Frontech	0020 0072
Fujitsu	0000
Fujitsu General	0037
Funai	0000
Galaxi	0000
Galaxis	0278
GBC	0020
GE	0320
GEC	0081
General	0020
General Technic	0348
Goldhand	0072
GoldStar	0037 1237 0480 0000
Goodmans	0000 0072 0240 0278 0062
	0037 0020 0343 0081 0348
	0637 0352 0642
GPX	0037
Graetz	0041 0240
Granada	0048 0081 0240 0037 0226
	0042 0000 1262
Grandin	0072 0037 0020 0000 0278
Grundig	0081 0347 0226 0320 0348
	0072 1262 0352 0034
Haaz	0348
Hanimex	0352
Hanseatic	0037 0278 0081 0038
Hantor	0020
Harwood	0072
HCM	0072
Hinari	0072 0352 0041 0343 0278
	0240
Hisawa	0352
Hischito	0045
Hitachi	0042 0166 0041 0000 0240
	0081 0384 0593
Höher	0278 0642
Hornyphon	0081
Hypson	0072 0278 0352 0000 0037
	0480
Impego	0020
Imperial	0000 0240
Ingersoll	0240
Inno Hit	0020 0240 0278 0072
Interbuy	0037 0072
Interfunk	0081
Internal	0278 0637
International	0278 0037
Intervision	0000 0278 0037 0348
Irradio	0072 0037 0081

VIDEO

ITT	0106 0041 0384 0240
ITT Nokia	0048 0552
ITV	0278 0037 0020
JMB	0352 0348
Joyce	0000
JVC	0041 0067 0384
Kaisui	0072
Kambrook	0037
Karcher	0278
Kendo	0106 0315 0348 0072 0037 0278
Kenwood	0041 0038
KIC	0000
Kimari	0047
Kneissel	0352 0348 0037 0278
Kolster	0348
Korpel	0072
Kuba	0047
Kuba Electronic	0047
Kuwa	0226 1262
Kyoto	0072
Lenco	0278
Leyco	0072
LG	0037 1237 0480 0000 0278
Lifetec	0348
Loewe	0081 1262 0226 0037
Logik	0240 0072 0106
Lumatron	0278 0593
Lux May	0072
Luxor	0106 0043 0072 0062 0047 0048 0315
Magnavox	0081 0642
Magnum	0642
Manesth	0072 0045 0081
Marantz	0081 0038 0062
Mark	0278 0020 0000
Master's	0278
Matsui	0348 0037 0240 0352 0000 0687
Mediator	0081
Medion	0348 0352
Melectronic	0000 0037 0038
Memorex	0000 0037 0048 0047
Memphis	0072
Mercury	0020
Metronic	0081
Metz	1262 0226 0347 0081 0037 0836 0837
Micormay	0348
Micromaxx	0348
Migros	0000
Mitsubishi	0043 0067 0081 0480 0608 0000 0642
Multitec	0037
Multitech	0000 0072 0020
Murphy	0000
Myryad	0081
Naiko	0642
National	1262 0226
NEC	0041 0038 0067 0040 0037 0278
Neckermann	0041 0081
Nesco	0072 0000 0352
Neufunk	0037
Nikkai	0020 0072 0278
Nokia	0106 0315 0041 0278 0240 0048 0042 0081 0552
Nordmende	0041 0384 0320 0321 0494 0067
NU-TEC	0348
Oceanic	0000 0048 0106 0081 0041
Okano	0315 0348 0072 0278
Onimax	0642
Orbit	0072
Orion	0352 0343 0348 0479
Orson	0000
Osaki	0000 0037 0072
Osume	0072
Otto Versand	0081
Pace	0352
Pacific	0000
Palladium	0072 0315 0037 0041 0240 0348 0432
Palsonic	0072 0000 0642
Panasonic	1662 1262 0226 0836 0837
Pathe Cinema	0043
Pathe Marconi	0041
Perdio	0000
Philco	0038 0072 0479
Philips	0081 0384 0593
Phoenix	0278
Phonola	0081
Pioneer	0067 0081 0042
Portland	0020 0278 0637
Prinz	0000
Profitronic	0081 0240
Proline	0000 0278 0320 0642 0321
Prosco	0278
Prosonic	0278 0000
Protech	0081 0278

VIDEO

Provision	0278
Pye	0081 0000
Quasar	0278
Quelle	0081
Radialva	0037 0072 0081 0048
Radiola	0081
Radionette	0037
Rank	0041
Rank Arena	0041
RCA	0320
Reoc	0348 0637 0278
Rex	0041 0384
RFT	0020 0072
Roadstar	0240 0072 0037 0278 0081
Royal	0072
Saba	0041 0320 0321 0384 0494
	0062 0278
Saisho	0348
Salora	0043 0106
Samsung	0240 0432 0620
Samurai	0020
Sansui	0041 0067 0106 0072 0348
	0479
Sanyo	0047 0048 0067
Saville	0352 0278 0240
SBR	0081
Scan Sonic	0240
Schaub Lorenz	0041 0000 0106 0315
Schneider	0072 0000 0037 0081 0278
	0240 0042 0897 0352 0642
Seaway	0278
SEG	0072 0240 0278 0642 0081
	0637
SEI	0081
Sei-Sinudyne	0081
Seleco	0041 0384 0020 0037
Sentra	0072 0020
Setron	0072
Sharp	0048 0062 0037 0569
Shintom	0072
Shivaki	0037
Siemens	0037 0081 0320 0347
Siera	0081
Silva	0037
Silver	0278
Singer	0348 0045
Sinudyne	0081 0352
Smaragd	0348
Solavox	0020
Sonitron	0047
Sonneclair	0072
Sonoko	0278
Sonolor	0048 0062
Sontec	0037 0278
Sony	0034 0032 0106 1032 1232
Soundwave	0037 0348
Ssangyong	0072
Standard	0278
Starlite	0037
Stern	0278
Sunkai	0348 0278
Sunstar	0000
Suntronic	0000
Sunwood	0072
Supra	0037 0240 0348
Symphonic	0000 0072
T+A	1262 0226
Tandberg	0278
Tashiko	0000 0048 0240 0081 0037
Tatung	0000 0041 0081 0048 0043
	0348 0352
Tchibo	0348
TCM	0348
Teac	0072 0041 0000 0278 0642
	0037 0081 0307 0781 0593
	0637 0844
TEC	0020 0278 0072
Tech Line	0072
Technics	0226
TechniSat	0348
Tedelex	0037 0348
Teleavia	0041
Telefunken	0642 0041 0320 0321 0384
	0494 0278
Telestar	0037
Teletech	0072 0278 0000
Tempest	0020
Tenosal	0072
Tensai	0000 0037 0072 0278
Tevion	0348
Texet	0278 0020
Thomson	0320 0722 0321 0041 0067
	0384 0494 0278
Thorn	0041 0037
Thorn-Ferguson	0320
Tokai	0072 0037 0041
Tokiwa	0072
Topline	0348
Toshiba	0045 0041 0384 0043 0081
	0352

VIDEO

Towada	0072
Tradex	0081
Trakton	0020
Tredex	0278
Triad	0278
TVA	0020
Uher	0037 0240
Ultravox	0278
Unitech	0240
United	0348
United Quick Star	0278
Universum	0000 0081 0240 0037 0106 0348
Victor	0067
Video Pro	0020
Video Technic	0000
VideoPro	0020
Watson	0081 0352 0278 0642
Weltblick	0037
Wharfedale	0593 0642
World	0348
Yamaha	0041
Yamishi	0072 0278
Yokan	0072
Yoko	0037 0072 0020 0240
Zenith	0637
ZX	0348 0352

Satellite Receivers

Satellitenempfänger

Récepteurs satellites

Receptores de satélite

Receptores de satélite

Ricevitori via Satellite

Satelliet-ontvangers

@sat	1300
ABsat	0832 1323 0710 0713
ADB	0642 1259 1367 1491 1493 1494 1495 1473
Adcom	0200
Aegir	0520
AGS	0710
Akai	0200
Alba	0455 0713 1284
Aldes	0520
Allsat	0200 1043
Allsonic	0369
Alltech	0713
Alpha	0200
Altai	0396
Amitronica	0713
Ampere	0396 0132
Amstrad	0847 1175 0713 0742 0396 0132 0882 0885 0863 0501 0795 1113
Anglo	0713
Ankaro	0369 0713
AntSat	1083
Apollo	0455
Arcon	1043 0834 0132 1075
Armstrong	0200
Arnion	1300
ASA	0397
Asat	0200
ASCI	0114
ASLF	0713
Astacom	0710
Aston	0142 1261
Astra	0607 0713
Astro	0133 0173 0520 0369 0501 0658 0607 1113 1099 1100 0200 0292
Atlanta	0871
Aurora	0879 0642
Austar	1259 0863 0642 0497 0879 1176 1173
Avalon	0396
Axiel	0710
Axis	1111 0369 0834
Beko	0455
Best	0369
Blaupunkt	0173
Blue Sky	0713 0885
Boca	0132 0794 0713
Boston	0132 0710 0794
Broco	0713
BskyB	0847 1175
BT	0710
Bubu Sat	0713
Cambridge	0501

Canal Satellite	1339 0292
Canal+	0292
Cherokee	0710 1323 1480
Chess	0114 0157 0605 0713 1085
CityCom	1176 0115 0607 0299 0818
Claasen Nachrichten	0520
Clemens Kamphus	0834 0396
CNT	0520
Cobra	0396
Colombia	0132
Columbia	0132 0794
Comag	0132
Condor	0369 0607
Connexions	0396 0369
Conrad	0607 0573 0115 0369 0501 0132
Conrad Electronic	0607 0713
Cryptovision	0455 0795
Cyrus	0200
D-box	1114 0723
Daeryung	0396
Daewoo	0713 1111
Daumling	0794
Delfa	0863
Deltasat	1075
DGTEC	1242 1542
Digatron	1294
Digena	1100
Digenius	0299 1161
Digiality	0607
Digipro	1105
DigiQuest	0863
DigitAll World	1227
DiPro	1473
Discoverer	0605 0157
Discovery	0710 1480
Diseqc	0710
Distratel	0084 0885 1283
Distrisat	0200
DMT	1075
DNT	0200 0396
DREAM multimedia.TV	1237 1537 1637 1437
DStv	0642 0879
Dune	0369
Dynasat	0679
Echostar	0610 1467 0871 0167 1086 1200 0454 0396 0713 0511 0453 1323 1477 1473
Einhell	0132 0713 0501 0794
Elap	0713 0710
Elekta	0520
Elsat	0713
Elta	0200 0369
Emme Esse	0369 0679 0871
eMTech	1214
Engel	0713
EP Sat	0455
Eurieult	0084 0885 0882 0136
Eurocrypt	0455
Europa	0863 0607 0501 0200
European	0794
Europhon	0299 0607 0132
Eurosky	0607 0132 0299 0115 0369 0114 0501
Eurostar	0607 0679 0115 0818
Eutelsat	0713
Fenner	0157 0605 0713 0369
Ferguson	0455 0711 1291
Fidelity	0501
Finlandia	0455
Finlux	0573 0455 0397
Flair Mate	0713
Force	1194
Fortec Star	1083
Foxtel	1356 0879 0720 0455 0497 0795 1176 1173 1162
Fracarro	0871
Freecom	0501 0173
Freesat	0882
FTEmaximal	0369 0713 0863
Fuba	0369 0396 0173 0573 0115 1161 0299
Fugionkyo	1105
Galaxis	1111 0834 0863 1176 0369 0115 0879
Gardiner	0818
Garnet	1075
GbSAT	1214
GF	0834 1043
GF Star	1043
GOD Digital	0200
Goldbox	0292
Golden Interstar	1283
Gooding	0571
Goodmans	1284 0455

SATELLITE

Granada	0455
Grandin	0084 0136
Grundig	0173 0847 1150 1291 0571 0750 0879 0885 0501 1330
Hanseatic	0605 1099 1100
Hänsel & Gretel	0132 0607
Hanuri	0520
Hauppauge	1294
HB	1214
HDT	1011 1159
Heliocom	0607
Helium	0607
Hirschmann	0396 0882 1113 1111 0173 0573 1085 0397 0299 0501 0710 0607 0369
Hitachi	0455
HNE	0742 0132
Homecast	1214
Houston	0396
Humax	1176 0863 1225 1427
Huth	0132 1143 0607 0794 1075
Hypson	0136
Hyundai	1011 1159 1075
iCan	1367
ID Digital	1176 0863
Imex	0084 0136 0520
Ingelen	0396 0882
International	0132
Interstar	1105 1214
Intervision	0628 0607
Invideo	0871
Irdeto Technology	0879
Italtel	0871
ITT Nokia	0573 0455 0397 0723
Jepssen	1214
JOK	0710
JVC	0571
K-SAT	0713
Kamm	0713
Kaon	1300
KaTelco	1111
Kathrein	0658 0249 1057 0173 1221 0200 0713 0818 0742 0115 1323 0710 0114
Kathrein Eurostar	0115
Key West	0794 0132
Kiton	0114
Klap	0710
Konig	0607
Koscom	0834 1043
Kreiling	0658 0249 0114 1480
Kreiselmeyer	0173
Kyostar	0132
L&S Electronic	0369 1043 0132
LaSAT	0369 0520 0607 0115 0132 0157 0299
Lenco	0713 0115 0369 0607
Lenson	0501
Lexus	0200
LG	1075
Lifesat	0605 0132 0369 0157 0299 1043 0713
Lodos	1284
Logix	1075
Lorenzen	0299 1294 1161 0794 0867 0607 0742 0132
Lupus	0369
Luxor	0573 0501
M&B1	0605
Madritel	0642
Manata	0710 0136 0713 0132
Manhattan	1083 0455 0520 0710 0834
Marantz	0200
Mascom	0520
Maspro	0750 0713 0173 0571
Matsui	0571 0710 0173
Max	0607
Maximum	1075
MB	0605
MDS	1225
Mediabox	0292
Mediacom	1206
MediaSat	0501 0292
MediaStar	1173
Medion	0713 0299 1043 0369 0132 1075
Medison	0713
Mega	0200
Melectronic	0818
Metronic	0713 1215 1282 0520 1283 0084 0136 0818 0885
Metz	0173
Micro	0607 0501 0713 1294
Micro electronic	0713
Micro Technology	0713
Micromaxx	0299 0369
Microstar	1075

SATELLITE

Microtec	0713
Minerva	0571
Mirage	0511
Mitsubishi	0455
Morgan's	0200 0794 0713 0132
Motorola	0856
Multichoice	0642 0879
Multitec	0157
Myryad	0200
Mysat	0713
Netgem	1322
Neuhaus	0501 0713 0834 0607
Neusat	0713 0834
Neveling	1161
Newton	0396
NextWave	1143
Nikko	0713 0723 0200
Nokia	1023 1114 0751 0723 0573
	1223 0455 0397 1723
Nordmende	0455 0520
Nova	0879
OctalTV	1294
OnDigital	0751 0329 0241 0867 0133
Optex	0834 1283 1043 0114
Optus	0879 0292 1143
Orbitech	1099 1100 0200 0292 0501
	0157 0114 0834
Origo	0497
Pace	0455 0847 1175 1356 0241
	0867 1323 0795 0720 0497
	0200 0710 1423
Pacific Satellite	0834
Packard Bell	1111
Packsat	0710
Palcom	0299 1161
Palladium	0571 0501 0396
Palsat	0501 0157
Panasat	0879 0615
Panasonic	0847 1304 0455 1320
Panda	0455 0607 0173 0834
Patriot	0132 0710
Philips	0200 1114 0292 0455 0750
	0710 0571 0173 0133 0818
Phoenix	1273
Phonotrend	0863 1200
Pilotime	1339
Pioneer	0329 0292 1308 0352
Planet	0871 0396
Polytron	0396
Praxis	0511
Preisner	0132 0396 0794 1113
Premier	0292
Premiere	1114 0723 1111 1176 1100
	0249 0658 0292
Primacom	1111
Pro Visat	0520
Profile	0710
Promax	0455
Prosat	0628 1173
Prosonic	0742
Provision	0520
Pye	0571
Pyxis	0834
Quadral	0369 0628 0710 1323
Quelle	0607 0742 0115 0299
Radiola	0200
Radix	0396 1113 0882
Rebox	1214
Red Star	0369
RFT	0200
Roadstar	0713
Roch	0136
Rover	0628 0713 0369
S-ZWO	1207
Saba	0520 0710 0885 0115 0607
Sabre	0455
Sagem	0820 1114 1253
Samsung	0863 1243 1458 1206 1293
Sansui	0751
SAT	0501
Sat Control	1300
Sat Cruiser	1143
Sat Partner	0520 0501
Sat Team	0713
Satcom	0605 0607
Satec	0713 0834
Satelco	0369
Satline	0628
Satplus	0157 1100
Satstation	1083
Schneider	0710 0157 1206
Schwaiger	1083 0605 0863 0157 0607
	0885 1111 0132 1075
SCS	0115 0299
Sedea Electronique	0132 1105
Seemann	0396
SEG	0369 0605 0742 0114 1087
	1075
Seleco	0871

SATELLITE

Septimo	0885
Serino	0610
Servi Sat	0136 0713
Siemens	0173
Silva	0299
Skantin	0713
Skinsat	0501
SKR	0713
Sky	0847 0856 1014 0711
SKY Italia	1847 1848
SKY+	1175
Skymaster	0713 0605 0157 1200 1085 1075 0628
Skymax	0200
SkySat	0157 0605 0713 0501 0114 0607
SL	0132 0742
SM Electronic	0157 0713 1200 1075 1085
Smart	0132 0299 0882 0396 1113 0115 0713 1273 0794
Sony	0282 0847 0455 0292
SR	0132
Star Sat	1085
Starland	0713
Stream	1847 1848
Strong	0369 0520 0879 1105 1158 1159 1300 1473
STVI	0136
Sunny Sound	0369
Sunsat	0713
Sunstar	0369 0794 0132 0642
Super Sat	0679
Supermax	1143
Systec	0132
Tantec	0455
Tarbs	1225
Tatung	0455
Teac	1227 1225 1322
Tecatel	1200
TechniSat	0200 0292 1099 1100 0501 1322 0114 0157 0455 0863 0396
Technomate	1283
Technosat	1143 1206
Technotrend	1429
Technowelt	0607 0885 0132
Techwood	0114
Telasat	0605 0115 0607
Teleciel	1043
Telecom	0713
Telefunken	0710
Teleka	0396 0750 0501 0607 0834
Telemaster	0520
Telesat	0605 0607
Telestar	0501 1099 1100 0114 0200 0157 0292
Telesystem	0396
Teletech	0114
Televes	0455 0501 0132 1214 0511 1300
Tempo	1143
Tevion	0713
Thomson	0455 0711 1900 0847 0713 0292 0115 0607 1291 0820 0710 1046 1498
Thorn	0455
Tioko	0132
Tokai	0200
Tonna	0455 0501 0713 0834
Topfield	1206 1207
Toshiba	1446 0455
TPS	0820 1253 1307
Triasat	0501
Triax	0501 0115 0200 0396 0713 0114 1291 0132 1099 1113 1227
Trio	1075
Turnsat	0713
Twinner	0132 0136 0713
UEC	0879 1162
Uher	0157
Uniden	0834
Unisat	0200 0132
Universum	0173 0571 0397 0607 0299 0115 0742 1087 0114 1099
Van Hunen	1161 0299
Variosat	0173
Vega	0369
Ventana	0200
Vestel	0742 0114
VH-Sat	1161 0299
Viasat	1323 1023 0820
Visionic	1105
Visiosat	0710 0713 0142 0114
Vivid	1162
VTech	0818
Welltech	0157
Wetekom	0157 0605 0501
Wewa	0455

SATELLITE

Wisi	0173 0396 0299 0455 0501 0607 0834
Woorisat	0520
Worldsat	0710 1473 0114 1480
XCOM	0832
Xrypton	0369
XSat	0832 0713 1214 0847 1323
Xtreme	1300
Zehnder	1075 0742 0114 0115 0818 0520 0369
Zenith	0856
Zeta Technology	0200
Zinwell	1176 1173
Zwergnase	0794

SATELLITE

Cable Converters

Kabelsignalumwandler

Décodeurs de câble

Decodificadores

Conversores de Cabo

Decoder

Kabel Decoders

Amstrad	1222
Austar	0012 0276
BT	0003
Canal Plus	0443
Comcrypt	0443
Decsat	0423
Eurodec	0423
Filmnet	0443
Foxtel	1222
France Telecom	0451 0817
freebox	1482
General Instruments	0276 0003
Golden Channel	1110
HyperVision	0619
Jerrold	0003 0276
Kabelvision	0003
Macab	0817
Melita	0003
MNet	0443 0019
Motorola	0276 1106
Mr Zapp	0817
Multichoice	0019 0443
Noos	0817
NTL	1068 0250
Oak	0019
Ono	1068
Optus	0276
Pace	1068 1368
Philips	0619 0451 0817
PVP Stereo Visual	0003
Sagem	0817 1089
Scientific Atlanta	0277
Tele Danmark	0619
Tele+1	0443
Teledanmark	0619
Telepiu	0443
Telewest	1368 1068
Thomson	1110
Tri-Vision	1257
Tudi	0619
United Cable	0003
Videotron	0250
Videoway	0250
Visiopass	0451 0817

CBL

Vidac

Hauppauge	1408
Hewlett Packard	1272

VIDAAC

CD

Advantage	0032
Alba	0615
Alto	0625
Ariston	0625
Bush	0615
Cambridge Audio	0625
Carver	0179
Copland	0393
Craig	0615
Denon	0003 0626
DKK	0000
Dual	0003
Dynamic Bass	0179
Eclipse	0625
Elektra	0393
Fidelity	0625

CD

Fisher	0179
Garrard	0393
Gemini	0625
Genexxa	0000 0037 0179 0032 0615
Goodmans	0625 0615
HCM	0625
Hiro	0625
JVC	0072
Kenwood	0037 0028 0036
Lansay	0625
Marantz	0626
Memorex	0032
MTC	0625
Musical Fidelity	0393
NAD	0000
Optimus	0179 0000
Orion	0393
Panasonic	0303
Philips	0626
Pink Triangle	0625
Pioneer	0032
Radiotone	0615 0625
RCA	0179
Realistic	0179
Sansui	0625
Sanyo	0179
Schneider	0615
SEG	0625
Sharp	0037
Sony	0000 0490
SuperTech	0625
Synergy	0625
Tandy	0032
Teac	0615 0393 0625
Technics	0207 0303
Traxdata	0626
Victor	0072
Watson	0615
Yamaha	0036 0032
Zenith	0615

CD

Phono

Grundig	0188
Marantz	0188
Philips	0188
Revox	0188
Universum	0188

PHONO

Misc

Kiiro	1179
LG	1179
Samsung	1179
Scan	1179
Teac	1179
Videologic	1179
XMS	1179

MISC

Home

One For All	0167
X-10 home automation	0167
X10	0167

HOME

AMP

Minowa	1129
Philips	1618
Red Star	1381
Reoc	1381
Sansui	1330
Schneider	1129
Sony	0689
TCM	1129
Tevion	1129
Thomson	1129
Yamaha	0354

AMP

Tuner

AEG	1390
Aiwa	0121 1243 1405 1158 1258 1388 1641
Akai	0115 0609 1390 1178
All-Tel	1390
Amstrad	0744
Anam	0609
Arcam	1189 1269 1289
Audiolab	1189 1269 1289 1192
Bang & Olufsen	0799
Basic Line	1554
BAT	1189 1269 1289
Belson	1389
Bush	1189 1269 1289 1278 0797
Cambridge Audio	1189
Carver	0360

TUNER

CCE	1352
Centrex	1257
Centrum	1554
Classic	1352
Clatronic	0744 0797
Copland	1189 1269 1289
Cosmotron	0797
Daewoo	1178 1250
Denon	1104 1460 1360
DiK	0797
DMTECH	1390
Dual	1390
eBench	0744 0797
Elta	0744 0797 1390
Fisher	0360
Garrard	0463 0744
Goldmund	1189 1192 1269 1289
Goodmans	0609 0744 0747 0797 1178
	1199 1420 1611
Grundig	1189 1192 1269 1289 0744
	0849 1227 1344 0797
Grunkel	0744
Harman/Kardon	1304 1310 1189 1192 1269
	1289 0208
Harwood	0744
HCM	1390
Hitachi	1344 1554
Höher	1257
Inkel	0502
Intersound	0744
JBL	1290
JVC	0074 0464 1374 1141 1200
	1495
Kenwood	1313 1569 1570
Koss	0744
Lenoxx Sound	1611
LG	1293 1524
Lifetec	0797
Linn	1189 1192 1269 1289
Loewe	1189 1192 1269 1289
LXI	0744
Marantz	1189 1192 1269 1289
Mark	1189 1269 1289
Matsui	0797 0747 0744
Medion	0797
Melectronic	0609
Meridian	1189 1269 1289
Micromega	1189 1192 1269 1289
Microstar	0797
Mustek	1352
Mx Onda	0744 0797
Myryad	1189 1192 1269 1289
NAD	0320 0609
Naim	1189 1269 1289
Nikkai	1389
Nikkei	0744
NTDE	0744
Okano	0609
Onkyo	1320 0135 1298
Orient Power	0744
Orion	0463
Palladium	0797
Panasonic	1308 1309 1518 1288 1765
Philips	1189 1269 1289 1266
Phonotrend	0502
Pioneer	1023 0289 1184 1189 1269
	1289 1284 1459
Prima Electronic	0797
Proline	0797 1390
Proson	0609
Quad	1189 1269 1289
Quelle	1178
Radiola	1189 1269 1289
RadioShack	0744
Revox	1189 1192 1269 1289
Revoy	1189 1269 1289
Roadstar	0747 0797
Saba	1154
Samsung	1199 1424 1295
Sansui	0609 1329
Sanyo	0360 1801 0744
Schneider	0744 1390 1178 1199
SEG	1250
Sherwood	0502 0653
Siemens	0609
Sony	1658 1758 1759 1158 1258
	1858 1558 1441 1454
Soundwave	0609
Tag McLaren	1189
TCM	0797
Teac	1199 0797 0609 1278 0463
	0744 0747 1390 0849 1425
	1479 1178 1279 1222 1271
	1226 1227 1528
Technics	1308 1309 1518 0208 1765
	1288
Tevion	1425 1611
Thomson	1154
Thorens	1189 1269 1289 1192
Thorn	0744

TUNER

Toshiba	1572
United	1390
Universum	1178 1425 0797 0609 1390
	0744 1609 1189 1269 1289
	1192
Venturer	1390
Victor	0074
Waitec	1352
Watson	0797
Welltech	0797
Wharfedale	0609 1390
Yamaha	0176 1276 0712 1331
Yukai	1352
Zenith	0744

TUNER

Tape

Sony	0243

TAPE

Laser

Denon	0059
Grundig	0059
Mitsubishi	0059
NAD	0059
Pioneer	0059
Telefunken	0059

LASER

DAT

Grundig	0158
Harman/Kardon	0158
Kenwood	0158
Marantz	0158
Myryad	0158
Philips	0158
Technics	0158

DAT

DVD

3DLAB	0539
A-Trend	0714
Acoustic Solutions	0730
AEG	0788 0790
Afreey	0698
Aim	0699
Aiwa	0641 0695 0869 0533
Akai	0611 0790 0779 0788 0766
	0690 0716 0884 0713 0852
	0705 1083 1115
Akashi	0838
AKI	0853 0718 0780
Akira	0699
Akura	0898 1051
Alba	0717 0699 0713 0723 0695
	0730 0783 0539 0672 1051
Albatros	1100
All-Tel	0790 0712
Amitech	0784 0850
Amoisonic	0764 0835
Amstrad	0713
AMW	0872
Ansonic	0759 0831
Apex Digital	0672 0799 1100 1056
Arena	0852
Aria	0893
Arianet	0893
ATD	0718
Audiosonic	0690
Audix	1083
Auvio	0843 1090
AWA	0730 0872
Axion	0730
Baier	0752
Bang & Olufsen	1025
Basic Line	0713 1994
BBK	0862 1084
Bellagio	0872
Best Buy	0857
Black Diamond	0713 0766
Blaupunkt	0717
Blue Sky	0699 0695 0713 0672 0843
	0651
Boman	0783
Bosston	0777
Brainwave	1115
Brandt	0651 0551 0503
Britannia	0746
Bush	0699 0690 0689 0717 0713
	0516 0811 0818 0695 1695
	0879 0831 0884 0723 0730
C-Tech	0768
Cambridge Audio	0751 0696 1084 1109
Cambridge Soundworks	0696
CAT	0699 0789 0787

DVD

Celestial	0672 1020
Centrex	0672 1004
Centrum	0713 0789 0779 0893 1994
CGV	0751
Cinetec	0713 0872
cineULTRA	0699
CineVision	0876
Classic	0730
Clatronic	0788 0779 0818 0672
Clayton	0713
Coby	0730
Conia	0852 0764 0516 0835 0672
Contel	0788
Continental Edison	0872
Crown	0651 0690
Crypto	0882
Cybercom	0831
CyberHome	0714 0816 0874 1023
Cytron	0716 0651 0705 0831
D-Vision	1115
Daewoo	0705 0832 0714 0870 0872
Daewoo International	0872 0699
Dalton	1036
Dansai	0747 0783 1115
Dantax	0723
Daytek	0872
Dayton	0872
DCE	0831
DEC	0699 0818
Denon	0634 1634
Denver	0699 0788 0898 0818
Denzel	0665
Desay	0800
Diamond	0651 0768 0751 0723
Digihome	0713
digiRED	0717
Digital i	0893
Digitor	1005
Digitrex	0672 1100 0795 1056
DiK	0831
Dinamic	0788
DiViDo	0705
DK digital	0831 0840
DMTECH	0783 0790
Dragon	0831
DTS	0799
Dual	0665 0651 0713 0730 0783 0779 0790 0831
DVX	0768
E-Boda	0723
Easy Home	0857
Eclipse	0723 0751
Electrohome	0784
Ellion	0850
Elta	0690 0788 0790 1115 1151
Eltax	0766 1092 1987 1096
Emerson	0591 0705
Encore	0698
Enzer	0665 0701 0784 0766
EuroLine	0788 1115 1083
Ferguson	0651
Finlux	0741 0783 0591 0672 0751
Firstline	0799 0869 0651
Funai	0695
GE	0717
Germatic	1051
Global Solutions	0768
Global Sphere	0768
Go Video	0783
GoldStar	0591 0741
Goodmans	0651 1004 0790 0690 0783 0723 0818 0879 0713 0730 1221
Graetz	0665
Grandin	0716
Grundig	0539 0695 0651 0775 0705 0790 0701 0713 0670 0723 1695 1004 1730
H&B	0818 0713 0841 0850
Haaz	0768 0751
Haier	0843 1090
Hanseatic	0741 0783 1153
Harman/Kardon	0702
Haus	0849
HCM	0788
HDT	0705
HE	0730
Henß	0713
Himage	0825
HiMAX	0857 0843 1106
Hitachi	0664 0665 0573 0779 0857 1994
Hiteker	0672
Höher	0831
Home Electronics	0730
Hoyo	0743
Hyundai	0783 0850

DVD

DVD

ICP	1153
Ingelen	0788
InterAct	0697
ISP	0695
JBL	0702
JDB	0730
Jeken	0699
Jeutech	0777
Jindian	0799
JMB	0695
JNL	0735
Jocel	0780
JVC	0623 0539 0503 0867 1164
jWIN	1051
Karcher	0783
Kendo	0699 0713
Kenwood	0737
Kiiro	0718 0780 0853
King DHome	0799
Kingavon	0818
Kiss	0841 0665
Koda	0818
Konka	0711
Koss	0651
Kotron	0851
KXD	0857
Lasonic	0743
Lawson	0705 0716 0768
Lecson	0696 0747
Lenco	0699 0651 0818 0713 0831
Lenoxx	0819 0690 0838
Lexia	0699
LG	0591 0741 0869
Lifetec	0651 0831
Limit	0716 0768
LiteOn	1058
Loewe	0539 0741
LogicLab	0768
Logix	0705 0783 1101
Lumatron	0705
Luxman	0573
Luxor	1004
Magnavox	0503 0818 0675
Magnex	0723
Manhattan	0705 0713
Marantz	0539
Mark	0713
Mastec	1006
Matsui	0651 0672 0695 0713 0884
Maxdorf	0788
Maxim	0825 0713
MBO	0690 0730
MDS	0699
Mediencom	0773 0746 0853
Medion	0651 0783 0716 0758 0879 0831 0630
Memorex	0831
Metz	0571 0525 0713
MiCO	0723 0751 1221 1223
Microboss	0718
Micromaxx	1695 0695
Micromedia	0503 0539
Micromega	0539
Microsoft	0522
Microstar	0831
Minato	0752
Minax	0713
Minerva	0705
Minix	1113
Minowa	0712
Mirror	0879 0752
Mitsubishi	0713
Mizuda	0818 0857
Monyka	0665
MP	0843
MPX	0843
Mustek	0730 1730
Mx Onda	0651 0751 0723
NAD	0704 0741 0692
Naiko	1004
Nakamichi	0611
NEC	0869 0692
Neufunk	0665
Nevir	0831
Nintaus	0793 1051
Nordmende	0831
Noriko	0752
Nowa	0843
NU-TEC	0516
Okano	0752
Omni	0698 0746 0840 0690 0883 0699 1065 1104
Onix	0838
Onkyo	0627 0503 0612 1612
Optim	0747 0843
Optimus	0571 0525
Orava	0818
Orion	0695 1128 1695 1006
Oritron	0651
P&B	0818

DVD

DVD

Pacific	0768 0790 0759 0713 0831
Palladium	0695 0779
Palsonic	0689 0835 0852 0672
Panasonic	1490
Panda	0717 0783
Philips	0539 0646 0503 0675
Phonotrend	0699
Pioneer	0571 0525 0631
Plu2	0850
Pointer	0784
Portland	0690
Powerpoint	0853 0872 0780 0718
Prima	0766
Prima Electronic	0766
Prinz	0831
Prism	1006
Prodisma	0853
Proline	0651 0686 0672 0790 1004
Proscan	0522
Prosonic	0699
Provision	0699 0818
Radionette	0741 0869
Raite	0665
Rank Arena	0780 0718
RCA	0522 0651
REC	0689 0766 0746
Red Star	0759 0748 0788 0898 0805
	0806
Reoc	0768 0752 0875
Revoy	0699 0841
Rex	0838
Rimax	1151
Roadstar	0699 0690 0689 0713 0818
	0730
Ronin	0872
Rotel	0623
Rowa	0823 0759 1004 0516 0525
	0717
Rownsonic	0789
Saba	0651 0551
Sabaki	0768
Saivod	0759 0831
Salora	0741
Sampo	0698 0752
Samsung	0573 0744 0820
Sansui	0695 0716 0768 0784 0723
	0751
Sanyo	0670 0695 0790 0873 0896
Scan	0705 0835 0850
ScanMagic	0730 1730
Schaub Lorenz	0788
Schneider	0651 0783 0779 0705 0790
	0788 1153 1101
Schwaiger	0752
Scientific Labs	0768
Scott	0718 0780 0651 0672 0853
	1036
SEG	0665 0713 0768 0884
Shanghai	0672
Sharp	0630 0752 0695
Sherwood	0717 0741 0633
Shinco	0717
Sigmatek	0857
Silva	0788 0898
Silva Schneider	0831
Singer	0690 0716 0723 0751 0768
Sinotec	0764
Skymaster	0730 0768
Skysonic	0766
Skyworth	0766 0898
Slim Art	0784
Slim Devices	0533
SM Electronic	0730 0768 0690
Smart	0718 0705 0713
SMC	0811
Sogo	0853
Sonashi	0716
Sony	0533 1533 1133 0573 1017
Soundmaster	0768
Soundmax	0768
Soundwave	0783
Spectra	0872
Standard	0651 0768 0788
Star Cluster	0768
Starmedia	0818 0893
Sunkai	0850
Sunwood	0788
Supervision	0730 0768
SVA	0672
Synn	0768
Tandberg	0713
Tatung	0771
Teac	0717 0741 0516 0571 0692
	0768 0591 0758 0759 1006
	0735 0790
TEC	0898
Technica	1097
Technics	1490

DVD

DVD

Technika	1097 1115 0831
Technosonic	1051 1115
Techwood	0713
Tedelex	0690
Telefunken	0790 1083 0789 0788
Teletech	0713
Tensai	0690 0651
TerraTec	0825
Tevion	0651 1036 0768
Theta Digital	0571
Thomson	0551 0522
Tokai	0665 0898 0698 0788 0784
Tokaido	0698
Tokiwa	0705 0716
Tongtel	0764
Toshiba	0503 0758 1045 1988
TRANS-continents	0872 0831
Transonic	0672
Tredex	0799 0843
TruVision	0857
Truvox	1102
Umax	0690 1151
United	0788 0730 0790 1083
Universum	0741 0713 0591 0779
Venturer	0790
Vestel	0713
Vieta	0705
Viewmaster	1084 0862
Voxson	0730 0831 0690
VTrek	0882
Walkvision	0717
Welkin	0831
Wellington	0713
Wesder	0699
Wharfedale	0686 0768 0696 0698 0723 0751 0752
Wilson	0831
Windy Sam	0573
Wintel	0777
Woxter	1151
XBox	0522
XLogic	0768
XMS	0788 0689 1689 1188
Xoro	0806 0829 1079
Yakumo	1004
Yamada	1004 0872 1151
Yamaha	0539 0817 0646
Yamakawa	0665 0765 0872 1104
Yelo	0718 0780
Yukai	0730
Zenith	0503 0591 0741
Zenix	0849
Zeus	0851 0784

DVD

DVD

Guarantee **English** UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL warrants to the original purchaser that this product will be free from defects in materials and workmanship under normal and correct use for a period of one (1) year from the date of original purchase. This product will be replaced free of charge if it has been proven to be defective within the one (1) year warranty period. This warranty does not cover cartons, carrying cases, batteries, broken or marred cabinets or any other item used in connection with the product. Any further obligation than listed above is excluded. To obtain warranty service during the warranty period, please call us at the number mentioned on the Customer Service page. Please notice that we need your purchase receipt so that we may establish your eligibility for service.

GARANTIE **Deutsch** UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garantiert dem Kunden, dass dieses Produkt bei sachgemässem und ordentlichem Gebrauch für die dauer eines Jahres volkommen frei von Defekten materieller oder technischer Art bleiben wird, gerechnet ab Kaufdatum. Falls erwiesen werden kann, dass innerhalb der Garantiezeit eines Jahres ein Defekt entstanden ist, wird dieses Produkt gebührenfrei ersetzt, falls besagtes Produkt innerhalb der Garantiezeit auf Kosten des Kunden zurückgeschickt wird. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Verpackungen, Transportbehältnisse, Batterien, zerbrochene oder beschädigte Gehäuse oder ander Objekte, die in Verbindung mit dem Produkt verwendet werden. Jegliche weitere Verpflichtung als die oben aufgeführte wird ausgeschlossen. Um unseren Garantiesevice innerhalb der Garantiezeit in Anspruch nehmen zu können, wählen Sie bitte die Nummer die Sie auf der Kundendienstseite finden um weitere Instruktionen zu erhalten. Bitte beachten Sie, dass wir Ihren Kaufbeleg brauchen um fest zu stellen ob Sie Anspruch auf unseren Garantieservice erheben können.

GARANTIE **Français** UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garantit à l'acheteur d'origine que ce produit est certifié franc de défauts matériels et de main d'oeuvre durant une période d'un (1) an à partir de la date d'achat original à la condition exclusive que ce produit ait été utilisé de manière normale et correcte. Ce produit sera remplacé gratuitement s'il s'est révélé défectueux pendant ladite période d'un (1) an, produit devant être retourné à la charge du client durant la période de garantie. Cette garantie ne saurait couvrir d'aucune manière que ce soit emballages en carton, coffrets portables quelconques, piles, corps dappareil cassé ou endommagé ou tout autre article utilisé en combinaison avec ce produit. Nous nous réservons le droit de rejeter tout autre engagement que ceux cités plus haut. Pour pouvoir obtenir le service de garantie durant la période de garantie, veuillez nous contacter au numèro mentionné sur la page "Service Consommateurs" pour les instructions nécessaires. Veuillez noter que la preuve d'achat est obligatoire afin de pouvoir déterminer votre droit à ce service.

GARANTIA **Español** UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL garantiza al comprador que este producto estará libre de defectos materiales o de fabricación, al menos durate I año desde la fecha actual de su adquisición ,y en caso de que se utilice de un modo normal y correcto. Este producto será sustituido de forma gratuita siempre y cuando se pueda demostrar que es defectuoso y que esto haya sucedido dentro del año de garantía, corriendo a cuenta del comprador los gastos de su devolución. Esta garantia no cubre embalajes, maletines, envoltorios, pilas, armarios u otros objetos utilizados en conexión con este producto. Se excluyen otras obligciones, cualesquiera que sean, además de las mencionadas más arriba. Para obtener servicio de garantía dentro del período correspondiente a ésta, por favor, llámenos al número de teléfono que se menciona en la página de Servicio de Atención al Cliente. Por favor, asegúrese de tener su recibo o ticket de compra para que podamos establecer su legitimidad a este servicio.

GARANTIA **Português** A UNIVERSAL ELECTRONICS INC»/ONE FOR ALL garante ao cliente a a protecção deste produto no que respeita a defeitos de fabrico de material, dentro de um período de uso correcto e normal de I ano a partir da data da compra do mesmo produto. Este produto será substituido sem qualquer encargo no caso de ter sido comprovada qualquer avaria dentro do período de I ano e após o seu retorno (custos de envio da responsabilidade do consumidor) dentro deste mesmo prazo. Esta garantia não cobre embalagens de cartão , caixas , pilhas, ou outros items usados em conjunto com este produto. Qualquer outra obrigação para além daquela acima descrita não será tida em consideração. Para obter o serviço de garantia durante o período a este destinado, para mais informações contacte-nos no número mencionado na página do Serviço de Apoio ao Cliente. Por favor tome nota que ser-lhe á pedido o comprovativo de compra, de forma a que possamos confirmar a sua legitimidade para este serviço.

GARANZIA **Italiano** La compagnia Universal Electronics inc./ ONE FOR ALL garantisce L' acquisto originale che questo prodotto sarà esente da difetti di mano d' opera dietro l' utilizzo proprio di I anno. Questo prodotto sarà sostituito gratuitamente se verrà provato che e' diffettttoso entro l' anno di garanzia e ovviamente accompagnato dalla prova dello scontrino che assicura la data d' acquisto. La garanzia non copre la scatola, L' imballaggio, le pile o ogni altro articolo che abbia a che vedere con il prodotto. Non ci sono ulteriori obblighi di qui sopra elencati.Per accedere al nostro servizio al cliente durante l' anno di garanzia potete chiamare al seguente numero telefonico che trovate sulla pagina "Servizio Clienti". Vi chiediamo cortesemente di conservare lo scontrino affinche' noi possiamo stabilire la vostra credibilità, per richiedere un nostro servizio.

GARANTIE **Nederlands** UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garandeert de klant, dat dit produkt bij normaal en correct gebruik vrij van materiële of technische defecten zal blijven voor een periode van één jaar, gerekend vanaf de datum van aankoop. Als aangetoond kan worden dat binnen de periode van één jaar een defect is ontstaan, zal dit produkt gratis vervangen worden als het genoemde produkt op kosten van de klant binnen de garantieperiode teruggestuurd wordt. Deze garantie is niet van toepassing voor verpakkingen, dozen voor transport, batterijen, gebroken of beschadigde behuizing of enig ander object, dat in verbinding met dit produkt gebruikt wordt. Elke andere verplichting dan het bovengenoemde wordt uitgesloten. Om gebruik te maken van onze garantieservice tijdens de garantieperiode, belt u het nummer dat u vindt op de Klantenservice pagina. Wij maken u erop attent dat wij uw bewijs van aankoop nodig hebben om vast te stellen of u voor deze garantieservice in aanmerking komt.

Universal Electronics BV
Europe & International
P.O. Box 3332
7500 DH, Enschede
The Netherlands

URC-8206
703070

CE

HdH-1210704